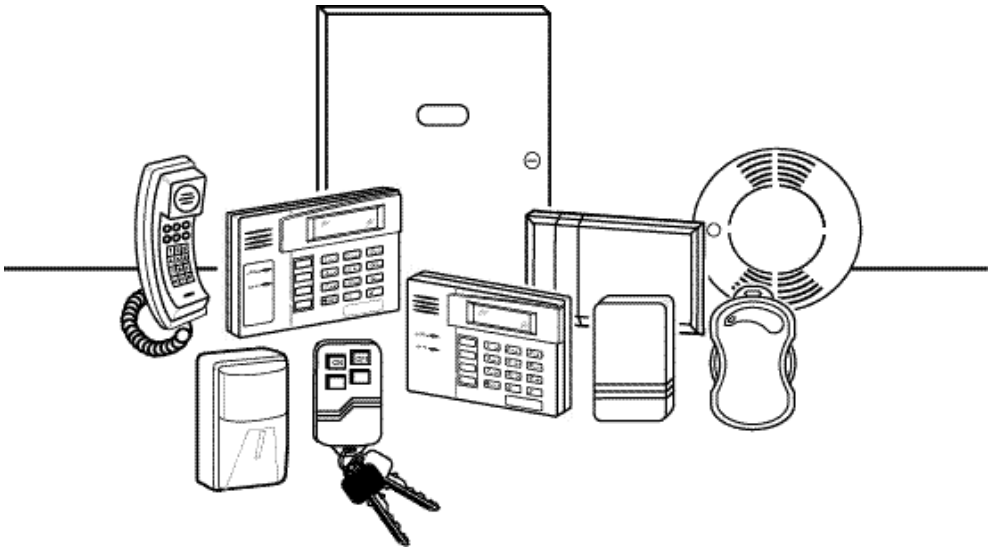
VISTA-128BP
VISTA-250BP

Systèmes de sécurité commerciaux

partitionnés avec horaires

Guide de l'utilisateur



ADEMCO

K5895V2F 6/03

TABLE DES MATIÈRES

VUE D'ENSEMBLE DU SYSTÈME 6
Renseignements généraux 6
Système divisé en partitions..... 7
Liaison de panneaux..... 7
Zones 7
Protection contre l'incendie 8
Protection antivol 8
Alarmes 9
Mémoire d'alarme 9
Touches rapides (Macro-instruction) 9
Utilisation d'horaires..... 9
Minuteries de contrôle..... 10
Pour accéder à une autre partition (Commande « Aller à »)..... 10
Fonctionnement d'un clavier maître..... 10
Fonction d'aide 11
Possibilité d'accès téléphonique et réponse vocale 11
Renseignements généraux 12
Le clavier alphanumérique 12
FONCTIONS DU CLAVIER..... 13
DÉLAIS D'ENTRÉE/SORTIE..... 14
Renseignements généraux 14
CODES DE SÉCURITÉ ET NIVEAUX D'AUTORITÉ 15
Renseignements généraux 15
Code de contrainte 15
Armement rapide 15
Niveaux d'autorité 16
Règles générales concernant les niveaux d'autorité et leurs modifications..... 17
Pour quitter le mode d'édition d'utilisateurs..... 17
Pour ajouter un code d'utilisateur 18
Pour changer un code d'utilisateur 20
Pour supprimer un code d'utilisateur 21
ACCÈS AUX AUTRES PARTITIONS 22
Pour accéder à une autre partition 22
Armement global..... 22
Fonctionnement d'un clavier maître 24
Fonctionnement d'une aire commune.....26
Comment les codes d'utilisateur affectent-ils l'aire commune?.....27
ACCÈS À D'AUTRES PANNEAUX.....28
Mode partition unique, panneau unique.....28
Mode partitions multiples, panneaux multiples 29
Mode de visionnement de panneaux multiples 31
Priorité des affichages pour les modes Partitions multiples et Panneaux multiples 32
VÉRIFICATION DES ZONES OUVERTES.....33
Utilisation de la touche [♦] READY 33
AFFICHAGE DE TOUS LES DESCRIPTEURS DE ZONES 34
Utilisation de la touche [♦] READY 34
CONTOURNEMENT DE ZONES DE PROTECTION 35
Utilisation de la touche [6] BYPASS.....35
Contournement rapide.....36
Affichage des zones contournées.....36
Contournement par groupe.....37
ARMEMENT DU PÉRIMÈTRE SEULEMENT.....38
Utilisation de la touche [3] STAY.....38
Armement PARTIEL automatique.....39
ARMEMENT DU PÉRIMÈTRE SEULEMENT (SANS DÉLAI D'ENTRÉE).....40
Utilisation de la touche [7] INSTANT.....40
ARMEMENT DE TOUTE LA PROTECTION 41

Utilisation de la touche [2] AWAY 41
ARMEMENT DE TOUTE LA PROTECTION 42
Utilisation de la touche [4] MAXIMUM ... 42
SORTIE RAPIDE 43
Utilisation des touches [#] + [9] 43
DÉSARMEMENT ET ARRÊT DE LA SONNERIE D'ALARME 44
Utilisation de la touche [1] OFF 44
Mémoire d'alarme 44
UTILISATION D'UN INTERRUPTEUR À CLÉ 45
Renseignements généraux 45
Armement 45
Désarmement 45
MODE CARILLON 46
Utilisation de la touche [9] CHIME 46
VISIONNEMENT DES MESSAGES DE LA COMPAGNIE D'ALARME 47
Renseignements généraux 47
TOUCHES D'URGENCE 48
Utilisation des touches d'urgence 48
TOUCHES RAPIDES : « MACRO-INSTRUCTION » 49
Renseignements généraux 49
Création d'une macro-instruction 49
Exécution 50
CONTRÔLE DE L'ACCÈS À UNE PORTE 51
Renseignements généraux 51
Exécution 51
UTILISATION DU MODE D'ACTIVATION MANUELLE DE RELAIS #70 52
Renseignements généraux 52
UTILISATION D'HORAIRES 54
Retardement de l'heure de fermeture 54
Horaires d'ouverture/fermeture temporaires 54
Programmation des horaires temporaires 55
PROGRAMMATION DES MINUTERIES DE CONTRÔLE 57
Renseignements généraux 57
Heures des minuteries de contrôle aléatoires 59
UTILISATION DU MODE D'ACTIVATION INSTANT #77 60
LECTURE DU REGISTRE D'ÉVÉNEMENTS 63
Renseignements généraux 63
Pour afficher le registre d'événements 63
RÉGLAGE DE L'HEURE ET DE LA DATE 65
TEST DE VOTRE SYSTÈME (À EFFECTUER CHAQUE SEMAINE) 66
Utilisation de la touche [5] TEST 66
Test de votre système 66
SYSTÈME D'ALARME D'INCENDIE 67
En cas d'incendie 67
Faire taire une alarme d'incendie 67
Verrouillage de l'affichage d'incendie 67
Affichage typique des conditions de défectuosité 68
Panne d'alimentation 69
Recommandations pour les détecteurs de fumée et de chaleur 70
Recommandation pour une protection adéquate contre l'intrusion 71
ÉVACUATION EN CAS D'URGENCE 72
ENTRETIEN DE VOTRE SYSTÈME 73
Prenez soin de votre système 73
Remplacement des piles des dispositifs sans fil 73
Faire taire l'alarme de pile faible émise par le clavier 74
Entretien de routine 74
GUIDE RAPIDE DES FONCTIONS DE VOTRE SYSTÈME 75
SOMMAIRE DES AVERTISSEMENTS AUDIBLES 78

INDEX.....84

Vue d'ensemble du système

Renseignements généraux

Nous tenons à vous féliciter pour l'acquisition de votre système de sécurité ADEMCO divisé en partitions. En choisissant ce système, vous avez pris une sage décision puisqu'il représente la plus récente technologie offerte à ce jour en matière de protection. ADEMCO est le plus important fabricant de systèmes de sécurité dans le monde. Des millions d'établissements sont protégés par des systèmes ADEMCO.

Ce système vous offre trois types de protection : protection antivol, protection contre l'incendie et protection en cas d'urgence. Afin de bénéficier pleinement de toutes les possibilités de votre système, il est important que vous soyez à l'aise avec son fonctionnement. Votre système est composé d'au moins un clavier qui vous permet le plein contrôle de votre système, de divers détecteurs qui protégent le périmètre et l'intérieur de votre établissement contre le vol ainsi que de détecteurs de fumée et de chaleur conçus pour donner une alerte rapide en cas d'incendie.

Ce système utilise une technologie à microprocesseur qui permet de superviser toutes les zones de protection et tous les états du système, d'afficher l'information appropriée sur le ou les claviers et de déclencher les alarmes appropriées. Votre système peut également avoir été programmé de façon à transmettre automatiquement, par une ligne téléphonique, les messages d'alarme ou d'état à un poste de télésurveillance.

NOTE : Si une interface d'utilisateur Symphony (Interface d'utilisateur évoluée) est branchée sur votre système, reportez-vous au Guide de l'utilisateur de l'interface Symphony pour connaître le mode d'emploi de cette unité.

NOTE : Toutes les mentions dans ce manuel se rapportant aux numéros de zones, aux numéros de codes d'utilisateur ou aux cartes d'accès ainsi que la capacité du registre d'événements font référence aux caractéristiques du VISTA-250BP. Le tableau suivant indique les différences entre les panneaux de contrôle VISTA-128BP et VISTA-250BP. De plus, seul le VISTA-128BP permet d'utiliser un dispositif à distance de reproduction des sons du clavier. Toutes les autres caractéristiques sont identiques pour les deux panneaux.

Caractéristique	VISTA-128BP	VISTA-250BP
Nombre de zones	128	250
Nombre de codes d'utilisateur	150	250
Nombre de cartes d'accès	250	500
Capacité du registre d'événements	512	1000
Modules Vistakey	8	15

Vue d'ensemble du système (suite)

Système divisé en partitions

Un système divisé en partitions est tout simplement un système d'alarme unique partagé par plusieurs utilisateurs, chacun avec ses propres exigences. En tant qu'utilisateur, vous n'avez pas besoin de connaître les autres utilisateurs et leur structure dans le système, mais au fil des jours, vous pourriez voir apparaître des messages sur l'afficheur qui indiquent que le système est en cours d'utilisation par un autre utilisateur. Ceci est parfaitement normal. Pour de plus amples renseignements, veuillez vous reporter à la section ACCÈS AUX AUTRES PARTITIONS.

Liaison de panneaux

La liaison de panneaux relie jusqu'à huit panneaux de contrôle VISTA-128BP/VISTA-250BP, permettant à un utilisateur de contrôler les caractéristiques de tous les panneaux à partir d'un seul emplacement. La liaison de panneaux est idéale pour les emplacements comptant plusieurs édifices (ex. : les centres commerciaux, les campus, etc.).

Ce système offre les trois modes suivant pour accéder aux autres panneaux de contrôle « reliés » :

- Partition unique, Panneau unique – affiche l'état d'une partition sur un panneau de contrôle éloigné et permet de le contrôler.
- Partitions multiples, Panneaux multiples – affiche l'état de plusieurs partitions et permet de les armer et de les désarmer en même temps à partir d'un panneau de contrôle éloigné.
- Mode de visionnement de panneaux multiples – affiche l'état de plusieurs panneaux de contrôles éloignés et permet de les armer et de les désarmer.

Zones

Les dispositifs de détection de votre système ont été assignés à diverses zones. Par exemple : le contact installé sur votre porte d'entrée/sortie principale pourrait avoir été assigné à la zone 001, les contacts de fenêtres de votre bureau à la zone 002 et ainsi de suite. Ces numéros de zones apparaîtront sur l'afficheur accompagnés d'un descripteur alphabétique (si programmé) lorsqu'une condition d'alarme ou de défectuosité se présentera.

Vue d'ensemble du système (suite)

Protection contre l'incendie

La portion protection contre l'incendie de votre système de sécurité (si utilisée) est toujours active et sonne l'alarme si une condition d'incendie est détectée. D'importants renseignements concernant la protection contre l'incendie, les détecteurs de fumée et la planification d'un plan d'évacuation des lieux sont disponibles à la section SYSTÈME D'ALARME D'INCENDIE que nous vous recommandons de consulter.

Protection antivol

La portion de protection antivol de votre système doit être activée ou « armée » avant qu'elle détecte des conditions d'alarme de cambriolage. Votre système offre quatre modes de protection antivol : PARTIEL, TOTAL, INSTANT et MAXIMUM et vous permet même de CONTOURNER certaines zones du système tout en laissant le reste du système armé. Votre système est également muni d'un mode CARILLON qui permet de vous aviser de l'ouverture d'une porte ou d'une fenêtre lorsque le système est désarmé. Pour connaître les procédures d'utilisation de ces fonctions, veuillez vous reporter aux sections appropriées de ce manuel.

Les quatre modes d'armement sont décrits dans le tableau suivant.

	Caractéristiques de chacun des modes d'armement		
Mode d'armement	Délai de sortie	Délai d'entrée	Périmètre armé
TOTAL	Oui	Oui	Oui
PARTIEL♦	Oui	Oui	Oui
INSTANT♦	Oui	Non	Oui
MAXIMUM	Oui	Non	Oui

♦ Le système fournit trois différents modes d'armement PARTIEL et INSTANT. Pour des détails sur ces modes, consultez les sections ARMER DANS LES MODES PARTIEL et ARMER DANS LES MODES INSTANT.

Vue d'ensemble du système (suite)

Alarmes

Lorsqu'une alarme est déclenchée, le clavier et les dispositifs de sonnerie d'alarme externes émettent une tonalité et un message identifiant la ou les zones qui ont provoqué l'alarme est affiché sur le clavier. De plus, si votre système est relié à un poste de télésurveillance, un message d'alarme est transmis. Pour faire taire les dispositifs de sonnerie, vous devez simplement désarmer le système.

Mémoire d'alarme

Lorsqu'une condition d'alarme se présente, le clavier affiche le numéro des zones qui ont engendré l'alarme et indique le type d'alarme (ex: ALARME ou ALARM). Ces messages demeurent affichés jusqu'à ce qu'ils soient effacés lors du désarmement du système. (Voir la section DÉSARMEMENT DU SYSTÈME).

Touches rapides (Macro-instruction)

Le système peut mémoriser une chaîne pouvant contenir jusqu'à 32 entrées au clavier qui peut être activée en tout temps en appuyant simplement sur les touches « **A, B, C ou D** ». Cette fonction peut être utilisée pour faciliter l'exécution d'une procédure complexe (comme par exemple, accéder à une autre partition pour contourner une zone) ou encore pour simplifier une procédure répétée quotidiennement. Pour connaître les procédures d'utilisation de cette fonction, veuillez vous référer à la section TOUCHES RAPIDES.

Utilisation d'horaires

Des horaires peuvent être programmés dans votre système afin de permettre l'armement et le désarmement automatique ou encore l'activation de divers dispositifs et/ou autres fonctions du système à une heure préétablie. Certains de ces horaires peuvent être modifiés par les utilisateurs qui peuvent retarder manuellement l'heure de fermeture, utiliser des horaires temporaires ou programmer des horaires d'utilisateurs spéciaux. Pour connaître les procédures liées à la planification sur horaire, veuillez vous reporter à la section UTILISATION DES HORAIRES qui se trouvent à la fin de ce manuel.

Vue d'ensemble du système (suite)

Minuteries de contrôle

Le système met à votre disposition 20 minuteries qui peuvent être utilisées pour contrôler une variété de dispositifs, comme des lumières ou des appareils électriques. Ces minuteries fonctionnent de façon similaire aux minuteries pour appareils ménagers vendus dans les quincailleries. Les dispositifs pouvant être contrôlés sont programmés dans le système par votre installateur. Jusqu'à 96 de ces dispositifs peuvent être programmés. Pour connaître la procédure de programmation, veuillez vous reporter à la section PROGRAMMATION DES MINUTERIES DE CONTRÔLE.

Pour accéder à une autre partition (Commande « Aller à »)

Pour les besoins d'affichage, chaque clavier du système est assigné à une partition spécifique et présente seulement les informations qui concernent cette partition. Le clavier d'une partition peut toutefois être utilisé par un utilisateur autorisé pour exécuter des fonctions du système dans une autre partition à l'aide de la commande Aller à. Veuillez prendre note que cette façon d'accéder aux autres partitions peut seulement être utilisée pour les partitions autorisées et programmées par l'installateur.

Pour ALLER À une autre partition, entrez votre code de sécurité et appuyez ensuite sur la touche [♦] suivie par le numéro de la partition désirée (1 à 8).

Le clavier affiche l'information de la nouvelle partition tant et aussi longtemps que vous ne lui demandez pas de passer à une autre partition ou jusqu'à ce que 120 secondes se soient écoulées sans qu'aucune entrée n'ait été exécutée au clavier. Pour retourner le clavier à la partition initiale, entrez votre code de sécurité, appuyez sur [♦] et ensuite sur [0].

Fonctionnement d'un clavier maître

Un clavier maître est un clavier qui affiche simultanément l'état de toutes les partitions du système (8 partitions au total). L'utilisateur peut obtenir plus d'information concernant une partition spécifique simplement en enfonçant la touche [♦] et en entrant ensuite le numéro de la partition désirée (1 à 8). Pour avoir accès à la partition « Maître » (9) à l'aide de la commande « ALLER À », l'utilisateur doit être autorisé à accéder à toutes les partitions.

Fonction d'aide

Votre système possède un fichier d'aide comprenant des instructions abrégées destinées à l'utilisateur, qui peuvent facilement être visualisés sur l'afficheur à cristaux liquides des claviers alphanumériques. Cette fonction s'avère très utile lorsque vous désirez exécuter une procédure qui ne vous est pas familière et que le présent manuel n'est pas à portée de main.

Pour visualiser les instructions abrégées

Maintenez tout simplement enfoncée la touche de fonction pour laquelle vous désirez obtenir plus d'information jusqu'à ce que la description associée à celle-ci apparaisse (environ 5 secondes) et relâchez alors la touche. Pour exécuter cette fonction, le système doit être « PRÊT À ÊTRE ARMÉ ».

Pour obtenir la description de chacune des touches de fonction, reportez-vous à la section FONCTIONS DES CLAVIERS.

Possibilité d'accès téléphonique et réponse vocale

Votre système peut être muni d'un module vocal VIP 4285 ou 4286 qui vous permet d'accéder à votre système à l'aide d'un téléphone à tonalité, peu importe que vous soyez sur place ou que vous placiez un appel de l'extérieur. Le module d'accès téléphonique vous permet d'effectuer les fonctions suivantes :

- Recevoir des messages vocaux synthétisés, par téléphone, concernant les états de votre système de sécurité.
- Armer et désarmer le système et exécuter la majorité des commandes par le téléphone pour ensuite entendre une confirmation vocale à la suite de chaque commande.
- Contrôler les dispositifs à relais 4204/4204CF à l'aide du mode d'activation manuelle de relais #70.

L'information détaillée concernant l'utilisation de cette fonction se trouve dans un autre manuel intitulé « GUIDE D'UTILISATION DU MODULE D'ACCÈS TÉLÉPHONIQUE », lequel est fourni avec les modules VIP 4285 et 4286.

À propos des claviers

Renseignements généraux

IMPORTANT : Si, suite à votre entrée sur les lieux, le clavier émet une tonalité rapide, cela indique qu'une alarme a été déclenchée durant votre absence et qu'un intrus peut encore être à l'intérieur. QUITTEZ IMMÉDIATEMENT et CONTACTEZ LA POLICE d'un endroit sûr à proximité.

NOTE : Si une interface d'utilisateur Symphony (Interface d'utilisateur évoluée) est raccordée à votre système, reportez-vous au Guide de l'utilisateur de l'interface Symphony pour connaître le mode d'emploi de cette unité.

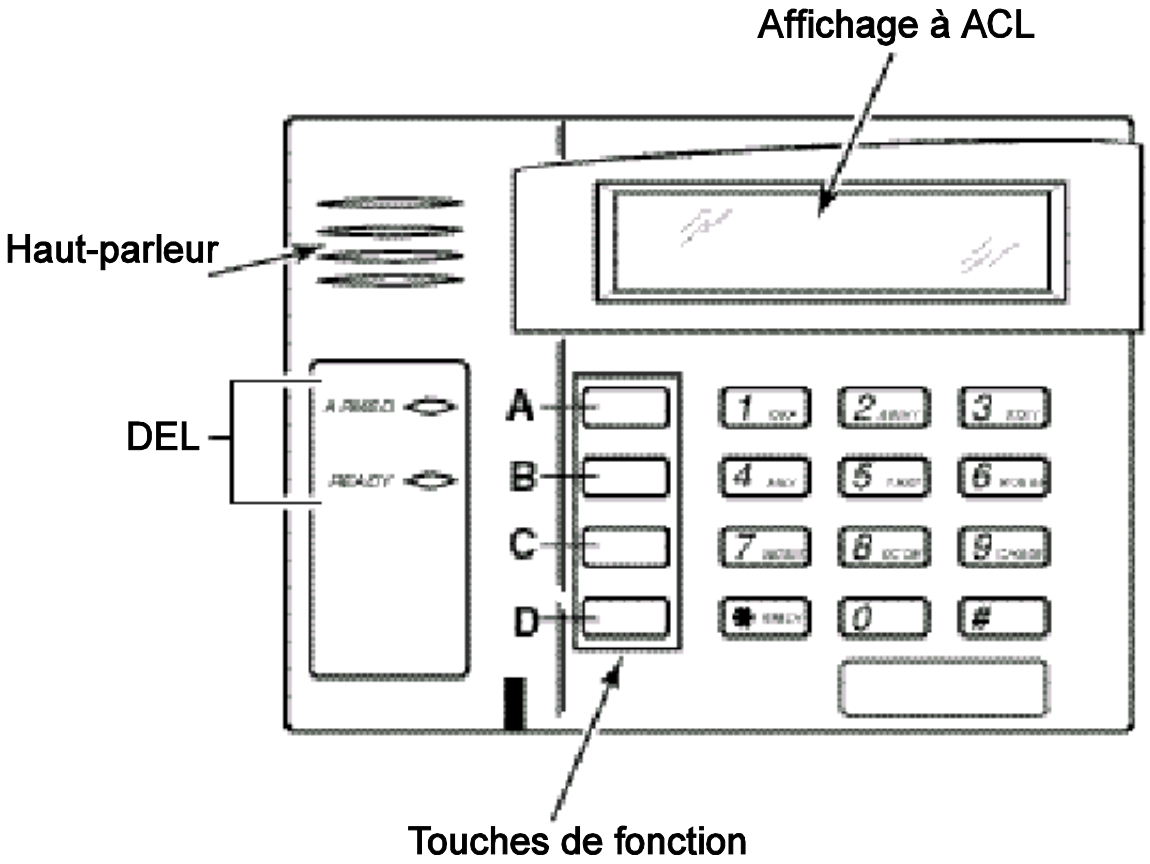
Vos claviers vous permettent de contrôler toutes les fonctions du système. Ils sont dotés d'une membrane de touches numériques ressemblant au clavier d'un téléphone et d'un afficheur à cristaux liquides qui indique la nature et l'emplacement de tous les événements. Vous pouvez programmer le rétroéclairage de chacun de ceux-ci afin qu'il demeure toujours allumé ou qu'il s'allume seulement lorsque qu'une touche est enfoncée et qu'il s'éteigne quelques minutes plus tard.

Les claviers sont également munis d'un avertisseur sonore qui émet une tonalité lors de conditions d'alarme ou de défectuosité. Les claviers émettent également une tonalité durant certaines fonctions du système tel que durant les délais d'entrée/sortie, dans le mode CARILLON et lorsqu'une touche est enfoncée (pour confirmer l'entrée). Afin de ne pas déranger les autres utilisateurs du système, il est possible, sur certains modèles de clavier, de rendre l'avertisseur sonore muet. Pour savoir si certains de vos claviers ont été rendus muets, informez-vous auprès de votre installateur.

Le clavier alphanumérique

Les claviers alphanumériques possèdent un afficheur à cristaux liquides (ACL) de 2 lignes et 32 caractères et qui peut afficher des messages de système en anglais simple. Des instructions d'utilisations abrégées peuvent aussi être affichées (reportez-vou au paragraphe portant sur la Fonction d'aide dans la section VUE D'ENSEMBLE DU SYSTÈME). Ces claviers peuvent aussi être programmés avec des descriptions de zones personnalisées.

Fonctions du clavier



IMPORTANT! Lorsque vous utilisez le clavier pour faire l'entrée de codes ou de commandes, le délai qui s'écoule entre l'entrée de deux touches ne doit pas excéder 3 secondes. Si plus de 3 secondes s'écoulent sans qu'une touche soit enfoncée, l'entrée est annulée et la séquence doit être entrée de nouveau depuis le début.

Fonctions du clavier (suite)

AFFICHEUR ALPHANUMÉRIQUE : Écran à affichage à cristaux liquides (ACL) de 2 lignes, de 16 caractères chacune. Son but est de permettre à l'utilisateur de visualiser l'identification des points de protection, les états du système, les messages et les instructions destinées à l'utilisateur.

1 OFF **:** Désarme la portion antivol du système, fait taire les alarmes et les indicateurs sonores de défectuosité et efface l'affichage visuel après la correction du problème.

2 AWAY **:** Cette touche permet d'armer le système dans le mode TOTAL et ainsi de détecter les entrées par effraction par les portes, fenêtres, etc. aussi bien que les mouvements d'un intrus qui tente de traverser des zones de protection intérieures. Il est possible d'entrer sur les lieux par une zone programmée avec un délai d'entrée sans déclencher d'alarme si le système est désarmé avant que le compte à rebours du délai d'entrée soit écoulé.

3 STAY **:** Arme seulement les dispositifs de protection antivol du périmètre. Les portes, fenêtres et autres points de protection du périmètre sont protégés et la sonnerie d'alarme est déclenchée si une ouverture est détectée sur l'un de ces points. Permet le contournement automatique de certains secteurs, ce qui vous permet de vous déplacer dans votre résidence sans causer d'alarme. Il est possible d'entrer sur les lieux par une zone programmée avec un délai d'entrée sans déclencher d'alarme si le système est désarmé avant que le compte à rebours du délai d'entrée soit écoulé. Pour obtenir une description complète de la touche PARTIEL, voir *ARMEMENT DU PÉRIMÈTRE SEULEMENT*.

4 MAXIMUM **:** Arme de façon similaire au mode TOTAL, excepté que le délai d'entrée n'est pas activé, ce qui procure un niveau maximal de protection. Une alarme sera immédiatement déclenchée si l'un ou l'autre des points de protection est ouvert, y compris les zones à délai d'entrée comme la porte d'entrée principale.

5 TEST **:** Permet de tester le système et les dispositifs de sonnerie d'alarme.

6 BYPASS **:** Permet de contourner individuellement certaines zones de protection afin qu'elles ne soient pas supervisées par le système. Affiche les zones qui sont actuellement contournées.

7 INSTANT **:** Arme de façon similaire au mode PARTIEL excepté que le délai d'entrée n'est pas activé. Ce mode procure un niveau de sécurité plus élevé lorsque vous êtes à l'intérieur et que vous ne vous attendez pas à ce qu'un membre de votre entourage arrive plus tard. Une alarme sera immédiatement déclenchée si un point de protection du périmètre est ouvert, et cela, même si ce point est programmé avec un délai d'entrée.

8 CODE **:** Permet de programmer des codes d'utilisateur additionnels qui peuvent être alloués aux autres utilisateurs du système.

9 CHIME : Permet d'activer ou de désactiver le mode CARILLON. Lorsque le mode est activé et que le système est désarmé, l'ouverture de portes programmées avec un délai d'entrée ou de zones du périmètre entraînera l'émission d'une tonalité sur le ou les claviers.

♦ READY : Lorsque cette touche est enfoncée avant l'armement du système, le clavier affiche toutes les zones de protection ouvertes qui sont assignées à la même partition que le clavier. Cette touche peut également être utilisée pour afficher tous les descripteurs de zones qui ont été programmés dans votre système. Pour utiliser cette fonction, maintenez la touche enfoncée durant au moins 5 secondes.

: Permet d'ARMER le système sans qu'il soit nécessaire d'entrer un code de sécurité (« Armement Rapide », si programmé).

TOUCHES 0 à 9 : Utilisées pour entrer vos codes de sécurité.

VOYANT READY : (VERT) Lorsque allumé, ceci indique que le système est prêt à être armé; lorsque éteint, ceci indique que le système n'est pas prêt.

VOYANT ARMED : (ROUGE) ce voyant est allumé lorsque le système est armé (en mode PARTIEL, TOTAL, INSTANT ou MAXIMUM).

HAUT-PARLEUR : Émet une tonalité lors de certaines fonctions du système à titre d'avertissement ou de confirmation et lorsque le système est en alarme. (Reportez-vous à la section « Sommaire des avertissements audibles »).

TOUCHES DE FONCTION : Ces touches peuvent être utilisées pour les fonctions de touches rapides (macros) ou de touches d'urgence. Pour la description de ces fonctions, reportez-vous aux sections TOUCHES RAPIDES (MACROS) et TOUCHES D'URGENCE.

Délais d'entrée/sortie

Renseignements généraux

Votre système possède des délais prédéterminés connus sous les noms de délai d'entrée et délai de sortie. Chaque fois que vous armez le système, le **délai de sortie** vous alloue une période de temps pour sortir par la porte désignée Entrée/Sortie sans déclencher l'alarme. Le délai de sortie débute immédiatement après que vous ayez entré une commande d'armement et s'applique à tous les modes de protection. Si cette fonction est programmée, des bips lents sont émis durant toute la période du délai de sortie.

Le **Délai d'entrée** vous alloue une période de temps pour désarmer le système lorsque vous êtes de retour et que vous entrez par la porte d'entrée désignée comme porte d'entrée principale. Vous devez cependant désarmer le système avant que le compte à rebours du délai d'entrée soit écoulé, sans quoi une alarme sera déclenchée. Pour vous rappeler de désarmer le système, le clavier émet une tonalité « série de BIPS » tout au long du délai d'entrée. Vous pouvez également armer le système afin qu'aucun délai d'entrée ne soit alloué en utilisant les modes d'armement INSTANT ou MAXIMUM. Ces modes procurent une plus grande sécurité lorsque vous demeurez à la maison ou que vous quittez les lieux pour une période de temps prolongée. Consultez votre installateur pour connaître la durée des délais qui sont programmés dans votre système.

Codes de sécurité et niveaux d'autorité

Renseignements généraux

Au moment de l'installation, votre installateur vous a programmé un niveau d'autorité ainsi qu'un code de sécurité confidentiel à quatre chiffres que seulement vous et vos proches connaissez. Vous devez entrer ce code de sécurité lorsque vous désirez armer et désarmer le système. Le niveau d'autorité quant à lui sert à définir les fonctions du système que vous pouvez exécuter.

Pour plus de protection, des codes de sécurité différents peuvent également être assignés aux gens qu'y n'ont pas besoin de connaître votre code et chacun des utilisateurs peut recevoir un niveau d'autorité différent. Chaque utilisateur est identifié à l'aide du numéro d'utilisateur qui lui est assigné lors de l'assignation des codes de sécurité.

Tous les codes peuvent être utilisés lors de l'exécution de fonctions du système dans les limites de chaque niveau d'autorité (un système armé par un code d'utilisateur peut être désarmé par un autre code d'utilisateur), à l'exception du code d'opérateur de niveau C. Pour des détails concernant les niveaux d'autorité, reportez-vous à NIVEAUX D'AUTORITÉ à la page suivante.

Important : Seuls les utilisateurs portant les numéros 001 à 150 peuvent exécuter les fonctions de liaison de panneaux.

Code de contrainte

Ce code est prévu pour les circonstances où vous seriez contraint à désarmer ou à armer le système sous la menace. Lorsque utilisée, le système répond normalement pendant qu'une alarme silencieuse est transmise au poste de télésurveillance afin d'aviser les opérateurs de votre situation (si vous disposez de ce service). Le code de contrainte est préassigné par l'installateur au moment de l'installation (niveau d'autorité 6).

Important : Ce code peut être utilisé seulement si votre système est relié à un poste de télésurveillance.

Armement rapide

Si la fonction « Armement Rapide » a été programmée par votre installateur, vous pouvez, au lieu d'entrer votre code, appuyer sur la touche [#] pour armer votre système. Un code de sécurité doit quand même être utilisé pour désarmer le système.

Codes de sécurité et niveaux d'autorité (suite)

Niveaux d'autorité

Les niveaux d'autorité servent à déterminer les fonctions du système que les utilisateurs peuvent exécuter. Selon le niveau d'autorité qui vous est assigné, vous pouvez vous voir refuser l'accès à certaines fonctions du système. En résumé, il y a six niveaux d'autorité, comportant chacun des restrictions tel qu'indiqué ci-dessous.

Niveau 1 Maître : Peut exécuter toutes les fonctions du système dans les partitions assignées et peut ajouter, supprimer ou modifier les utilisateurs des niveaux Superviseur et Opérateur. Les codes Maîtres sont ajoutés par l'installateur.

Niveau 2 Superviseur : Peut exécuter toutes les fonctions du système dans les partitions assignées et peut ajouter, supprimer ou modifier les utilisateurs de niveau Opérateur.

Niveau 3 Opérateur A : Peut exécuter toutes les fonctions du système dans les partitions assignées mais ne peut pas ajouter ou supprimer d'autres utilisateurs.

Niveau 4 Opérateur B : Tel que l'Opérateur A excepté que l'Opérateur B ne peut pas contourner des zones de protection.

Niveau 5 Opérateur C : Peut armer le système dans les partitions assignées mais ne peut pas le désarmer **à moins** que le système ait été armé à l'aide de son propre code. Ce type de code est généralement assigné aux individus qui ont besoin d'armer et de désarmer le système occasionnellement (par ex. : le personnel d'entretien).

Niveau 6 Contrainte : Peut armer et désarmer le système. La particularité de ce niveau est que, lorsque ce code est utilisé, le système répond normalement pendant qu'une alarme silencieuse est transmise au poste de télésurveillance (si vous disposez de ce service).

Pour visualiser votre niveau d'autorité ainsi que les fonctions du système auxquelles vous avez accès :

1. Entrez votre code + **[◆]** + **[◆]**.
2. Le clavier affiche la ou les partitions dans lesquelles vous êtes autorisé à exécuter des fonctions ainsi que votre numéro d'utilisateur et votre niveau d'autorité pour chaque partition.

Codes de sécurité et niveaux d'autorité (suite)

Règles générales concernant les niveaux d'autorité et leurs modifications

- Un utilisateur ne peut pas effacer ou modifier le code de sécurité d'un utilisateur ayant le MÊME niveau d'autorité ou un niveau d'autorité plus ÉLEVÉ que celui qui lui est assigné.
- Un utilisateur peut seulement AJOUTER des utilisateurs affectés à un niveau d'autorité MOINDRE que celui qui lui est assigné.
- Un utilisateur peut seulement assigner des codes d'accès pour les partitions auxquelles il a lui même accès (par ex.: un utilisateur qui a seulement accès à la partition 1 ne peut pas assigner des codes dans la partition 2).
- La seule façon d'assigner un niveau d'autorité à un utilisateur est d'utiliser la procédure pour Ajouter un utilisateur. Si vous désirez modifier le niveau d'autorité d'un utilisateur, vous devez d'abord supprimer cet utilisateur du système et l'ajouter à nouveau.
- Le code d'un utilisateur peut seulement être SUPPRIMÉ ou MODIFIÉ à partir de la partition à laquelle il est affecté.
- Tous les numéros d'utilisateur doivent être composés de 3 chiffres. Les numéros d'utilisateur à un chiffre doivent être précédés par "00" (exemple: 003 , 004, etc.). Les codes de sécurité sont composés de 4 chiffres.
- Avant d'assigner un nouveau code de sécurité, assurez-vous que ce dernier n'est pas identique à un des codes de CONTRAINTE.

Note : Lorsque vous ajoutez, modifiez ou supprimez des codes d'utilisateur, tous les autres claviers alphanumériques de la partition affichent le message « User Edit Mode ». Vous devez alors attendre avant d'entrer une commande sur ces clavier puisque toutes les touches, à l'exception des touches d'urgence sont alors ignorées. L'activation d'une touche d'urgence a pour effet de déclencher une alarme et de désactiver le mode d'édition d'utilisateurs.

Pour quitter le mode d'édition d'utilisateurs

Vous pouvez en tout temps quitter les modes d'édition d'utilisateurs décrits dans les pages suivantes en procédant comme suit :

1. Appuyez sur l'une ou l'autre des touches [♦] ou [#] , ou n'appuyez sur aucune touche pendant 10 secondes.
2. Le système revient en mode normal.

Codes de sécurité et niveaux d'autorité (suite)

Pour ajouter un code d'utilisateur

IMPORTANT : Vous ne devriez pas montrer aux utilisateurs temporaires comment utiliser les fonctions qui ne leur sont pas nécessaires telles que la façon de contourner des zones de protection.

CODE

1. Entrez un code Maître ou de Superviseur et appuyez sur la touche [8].
2. Entrez le nouveau numéro d'utilisateur à 3 chiffres (002 à 250).
3. Entrez le code de sécurité à 4 chiffres pour cet utilisateur. Les messages suivants apparaissent.

ADD NEW USER? 0 = NO , 1 = YES	Entrez 1 pour ajouter un nouveau code d'utilisateur. L'entrée de 0 change le code d'utilisateur existant par le code entré à l'étape 3. Repertez-vous à la section Changement d'un code d'utilisateur.
USER NUMBER = 003 ENTER AUTH. LEVEL	Entrez le numéro (1-6) du niveau d'autorité choisi pour cet utilisateur dans cette partition. 1=maître 2=superviseur 3=opérateur A 4= opérateur B 5= opérateur C 6=code de contrainte
GROUP BYPASSING? 0 = NO , 1 = YES	Entrez 1 (OUI) pour permettre à l'utilisateur d'exécuter des contournements par groupe. Entrez 0 (NON) pour empêcher cet utilisateur d'exécuter des contournements par groupe.
ACCESS GROUP? ENTER 0-8	Ce message guide apparaît seulement si des horaires d'accès ont été programmés. Si cet utilisateur doit avoir un accès limité au système, entrez le numéro du groupe d'accès approprié (1 à 8). Si aucun groupe d'accès ne doit être assigné à cet utilisateur, entrez 0.
RF BUTTON ? 0 = NO , 1 = YES	Ce message guide apparaît seulement si des transmetteurs de la série 5800 sont fournis avec le système et n'ont pas encore été assignés à un utilisateur. Si un transmetteur doit être assigné à cet utilisateur, appuyez sur 1. Sinon, appuyez sur 0.
ENTER BUTTON ZN # (001-250)	Ce message apparaît seulement si vous avez entré 1 à l'étape précédente. Entrez le numéro de zone du transmetteur (pour de l'information sur les numéros de zone, veuillez vous adressez à votre installateur).

Codes de sécurité et niveaux d'autorité (suite)

MULTI-ACCESS ? 0 = NO , 1 = YES

Si vous êtes un utilisateur qui a accès aux autres partitions du système, le clavier vous offre la possibilité de donner accès à ces partitions (commande Aller à) au nouvel utilisateur que vous programmez. Entrez 0 (NON) ou 1 (OUI). Si vous entrez non, le système active ce code d'utilisateur et quitte le mode « Ajouter un utilisateur ». Si vous entrez oui, le clavier affiche le message guide pour l'option d'armement global pour cet utilisateur.

GLOBAL ARM ? 0 = NO , 1 = YES

Appuyez sur 1 (OUI) si vous désirez que l'utilisateur ait la possibilité d'armer plus d'une partition à la fois. Appuyez sur 0 si vous désirez que l'utilisateur ait seulement la possibilité d'armer la partition à laquelle il est affecté.

PART.2 - SHOP? 0 = NO , 1 = YES

Le clavier vous demande maintenant d'indiquer si vous désirez donner accès à l'utilisateur à la partition suivante (voir la commande Aller à). Appuyez de nouveau sur 0 ou 1. Si vous entrez 1 (donnez accès à l'utilisateur), le système assigne automatiquement un numéro d'utilisateur de cette partition au nouvel utilisateur et vous demande ensuite d'entrer le niveau d'autorité et l'option d'armement global choisi pour cette partition (voir les étapes précédentes).

XMIT USER DATA? 0 = NO , 1 = YES

Si le numéro d'utilisateur est entre 001 et 050, ce message apparaît. Répondez OUI (1) pour que le système transmette les attributs de l'utilisateur à tous les autres panneaux de contrôle qui sont « reliés » à ce panneau. Si vous répondez NON (0), le système affiche le message suivant.

Codes de sécurité et niveaux d'autorité (suite)

INDV USER PGM 0 = NO 1 = YES

Répondez OUI (1) pour faire le lien avec un autre panneau de contrôle et entrez manuellement le numéro d'utilisateur dans la ou les partitions de ce panneau. Si vous répondez NON (0), le système défile dans chaque partition en affichant un sommaire des attributs de l'utilisateur pour chaque partition (voir le prochain guide opérateur).

PART. 1 A0* WHSE USER 003 AUTH=3G

Une fois que toutes les partitions ont été affichées et que vous avez répondu aux messages guides, le clavier affiche à tour de rôle les partitions auxquelles vous avez donné accès à l'utilisateur en indiquant le numéro d'utilisateur, le niveau d'autorité ainsi que l'option d'armement global pour chacune d'elles. La lettre « G » qui suit le niveau d'autorité indique que la fonction d'armement global est accessible à l'utilisateur dans la partition affichée. Le caractère « * » indique à partir de quelle partition le code de l'utilisateur peut être changé ou supprimé. Le caractère « . » à la fin de la deuxième ligne indique que des rapports d'ouverture/fermeture seront transmis pour cet utilisateur. La transmission de rapports d'ouverture/fermeture est automatiquement activée pour tous les utilisateurs que vous ajoutez si cette option est activée pour votre propre code.

Pour changer un code d'utilisateur

1. Entrez un code Maître ou de Superviseur et appuyez sur la touche [8] (CODE) + le numéro d'utilisateur à 3 chiffres que vous désirez supprimer.
2. Entrez le nouveau code de sécurité pour cet utilisateur.

ADD NEW USER? 0 = NO , 1 = YES

Le système reconnaît que ce numéro d'utilisateur existe déjà et vous demande s'il s'agit oui ou non d'un nouvel utilisateur. Entrez 0 si vous désirez changer le code de cet utilisateur et le remplacer par le code entré à l'étape 3.

Codes de sécurité et niveaux d'autorité (suite)

USER 002 CHANGED SUCCESSFULLY

Le système vérifie si vous avez l'autorité pour changer ce code. Si tel est le cas, le nouveau code devient à ce moment actif.
Veuillez noter que s'il s'agit du changement de votre propre code, le système vous demande d'entrer votre nouveau code une deuxième fois. Cette procédure permet d'éviter le changement accidentel de votre propre code.

Pour supprimer un code d'utilisateur

1. Entrez un code Maître ou de Superviseur et appuyez sur la touche [8] (CODE) + le numéro d'utilisateur à 3 chiffres que vous désirez supprimer.
2. Entrez de nouveau le code Maître ou de Superviseur que vous avez entré à l'étape 1.

OK TO DELETE 0 = NO , 1 = YES

Le système reconnaît que ce numéro d'utilisateur existe déjà et vous demande si vous désirez vraiment le supprimer. Entrez 0 (NON) ou 1 (OUI).

USER CODE DELETED

Si vous avez choisi de supprimer le code en entrant 1 à la question précédente, le système supprime ce code de sa base de données ainsi que tous les niveaux d'accès et autres renseignements concernant le code pour toutes les partitions auxquelles il était assigné. Veuillez prendre note qu'un utilisateur peut seulement être supprimé à partir de la partition à laquelle il a été initialement affecté et seulement par un utilisateur qui a un niveau d'autorité plus élevé. Un utilisateur ne peut pas supprimer lui même son propre code de sécurité.

Accès aux autres partitions

Pour accéder à une autre partition

Pour les besoins d'affichage, chaque clavier du système est assigné à une partition particulière et présente seulement l'information qui concerne cette partition. Le clavier d'une partition peut toutefois être utilisé par un utilisateur autorisé pour exécuter des fonctions du système dans une autre partition à l'aide de la commande **Aller à**. Veuillez prendre note que cette façon d'accéder aux autres partitions peut seulement être utilisée pour les partitions autorisées et programmées par l'installateur.

Pour ALLER À une autre partition:

1. Entrez votre code de sécurité et appuyez ensuite sur [READY] + le numéro de partition (0 à 8).

   L'entrée du numéro 0 a pour effet de faire revenir le clavier à sa partition par défaut.

2. | LOG-ON TO AAAA |
   | --- |
   | PART. X COMPLETE |

   Le clavier demeure dans la nouvelle partition tant et aussi longtemps qu'il ne reçoit pas une commande pour passer à une autre partition où jusqu'à ce que 2 minutes se soient écoulées sans qu'aucune touche n'ait été enfoncée.

   AAAA = descripteur alphanumérique programmé par l'installateur.

   X = numéro de la partition

Armement global

L'option d'armement Global peut être programmée afin d'être utilisée par certains utilisateurs. Si cette option a été activée pour fonctionner avec votre code de sécurité, des messages guides apparaissent à l'écran chaque fois que vous enfoncez une des touches de fonction d'armement (STAY, INSTANT, AWAY, MAXIMUM, OFF).

Accès aux autres partitions (suite)

ARM P 1 2 3 4 5 6 7 8
HIT 0-8 X X X - - X - -

Le message guide affiche toutes les partitions. L'utilisateur ne peut armer ou désarmer que les partitions auxquelles l'accès lui est assigné.

Pour choisir les partitions à armer, entrez le numéro désiré de 1 à 8. Un « X » apparaît alors sous la partition. L'entrée d'un numéro de partition une nouvelle fois efface le « X » et cette partition ne s'arme pas en quittant le message guide.

L'entrée de 0 active ou désactive toutes les partitions auxquelles l'utilisateur est affecté.

Une fois cet écran complété, appuyez sur [*] pour poursuivre. Toutes les partitions avec un « X » seront alors armées/désarmées.

Notes d'armement global :

- Lors de l'exécution d'un armement global, si une zone est ouverte dans une des partitions choisies, le système entre dans un mode sommaire. Les zones ouvertes dans les partitions choisies s'affichent. Ces ouvertures doivent être corrigées ou contournées. Le système quittera le système après environ 120 secondes si aucune touche n'est enfoncée.
- Lors de l'exécution d'un armement global, si une des partitions choisies connaît une condition qui pourrait entrainer le clavier à émettre des bips (ex. : mémoire d'alarme ou défectuosité), le système entre dans un mode sommaire et affiche la condition. Le système quittera le système après environ 120 secondes si aucune touche n'est enfoncée.

Accès aux autres partitions (suite)

Fonctionnement d'un clavier maître

Un clavier « Maître » est un clavier sur lequel l'état de toutes les partitions du système (8 partitions au total) est affiché. En éliminant le besoin d'avoir à se déplacer dans chacune des partitions pour connaître les états de celles-ci, ce type de clavier s'avère très utile lorsque, par exemple, le directeur de la sécurité d'un bâtiment doit trouver la source d'une alarme et qu'il ne connaît pas la partition dans laquelle cela s'est produit.

Voici une description de l'affichage typique de ce clavier :

SYSTEM	1 2 3 4 5 6 7 8
STATUS	R R N N A T ❄ B

L'état de chaque partition est indiqué directement sous le numéro de la partition. Les indicateurs d'état pouvant apparaître sont :

A = Armée en mode Total
S = Armée en mode Partiel
M = Armée en mode Maximum
I = Armée en mode Instant
R = Prête
N = Non prêt
B = Contournée/Prête
❄ = Alarme
T = Trouble
F = Alarme d'incendie
P = Panne CA
L = Batterie du système faible
C = Panne de communication

Pour obtenir plus d'information concernant une partition particulière, appuyez sur [T] + [No de partition] (par ex.: T4). Cette procédure vous permet de visualiser *seulement* l'information de cette partition. Si vous désirez à ce moment exécuter des opérations dans cette partition, vous devez entrer un code qui a accès à cette partition. De plus, afin que l'utilisateur d'une partition puisse accéder à la partition « Maître » (partition 9) pour voir l'état de *toutes* les partitions ainsi que pour exécuter n'importe quelle fonction au clavier maître, cet utilisateur doit avoir accès à toutes les partitions. Sinon, l'accès est refusé.

Accès aux autres partitions (suite)

L'exemple suivant représente l'afficheur du clavier lorsqu'un utilisateur accède à la partition 9 et que la zone 2 (fenêtre du quai de chargement) de la partition 1 (entrepôt) est ouverte :

ENTREPÔT DISARMED HIT ❄ FOR FAULTS

Ceci est l'affichage normal qui apparaît sur les claviers de la partition 1. Lorsque vous appuyez sur T, l'affichage suivant apparaît :

FAULT 002 FENÊTRE QUAI CHARGEMENT

Si d'autres zones sont ouvertes, elles seront affichées à tour de rôle. Pour faire afficher l'état d'une autre partition, appuyez sur ❄ + [N° de partition]. Cette procédure vous permettra de visualiser l'état de la nouvelle partition.

Le voyant « Armé » d'un clavier Maître s'allume seulement une fois que *toutes* les partitions ont été armées avec succès. Le voyant « Ready » s'allume seulement lorsque *toutes* les partitions sont « prêtes à être armées ».

La tonalité émise par l'avertisseur sonore d'un clavier Maître reflète la condition la plus critique qui a lieu dans toutes les partitions. La priorité entre les diverses tonalités se détaille comme suit :

A. Tonalité pulsée indiquant une alarme d'incendie
B. Tonalité continue indiquant une alarme de vol
C. Tonalité indiquant la présence d'une défectuosité

Vous pouvez faire taire l'avertisseur sonore en appuyant sur l'une ou l'autre des touches du clavier maître.

Accès aux autres partitions (suite)

Fonctionnement d'une aire commune

Il est souvent possible dans un système utilisant plusieurs partitions que les utilisateurs de partitions différentes doivent circuler dans une aire commune. Cette aire commune peut être programmée dans le système en tant que « aire commune ». Un exemple de ceci pourrait être un bureau où il y a deux médecins qui partagent la même salle d'attente.

Afin de contrôler l'armement et le désarmement automatique de l'aire commune, le système utilise des fonctions logiques. Les partitions peuvent être réglées pour affecter et/ou tenter d'armer l'aire commune. Ces réglages affectent la façon dont l'aire commune réagit lorsque des commandes d'armement ou de désarmement sont entrées dans les partitions.

Les partitions programmées pour ***affecter*** l'aire commune entraînent ce qui suit :

a. L'aire commune est désarmée aussitôt qu'une partition qui affecte l'aire commune est désarmée.

b. L'aire commune ne peut pas être armée à moins que toutes les partitions qui affectent l'aire commune soient armées.

c. L'armement de la dernière partition qui doit affecter l'aire commune ***n'engendre pas*** automatiquement une tentative d'armement de l'aire commune.

Les partitions qui sont réglées pour ***armer*** l'aire commune entraînent ce qui suit :

a. L'aire commune est désarmée aussitôt qu'une partition qui affecte l'aire commune est désarmée.

b. L'aire commune ne peut pas être armée à moins que toutes les partitions qui affectent l'aire commune soient armées.

c. L'armement de la dernière partition programmée pour armer l'aire commune entraîne automatiquement une tentative d'armement de l'aire commune. L'aire commune ne peut pas être armée si l'une ou l'autre des zones de l'aire commune est ouverte ou qu'une autre partition affectant l'aire commune est désarmée et que le message « UNABLE TO ARM LOBBY PARTITION » est affiché.

Le tableau suivant résume la façon dont l'aire commune fonctionne :

Partition devant affecter l'aire commune	La partition arme l'aire commune	Désarmé lorsque la partition est désarmée	Tentative d'armement lors de l'armement de la partition	Peut être armé si une autre partition est désarmée
NON	NON	NON	NON	OUI
OUI	NON	OUI	NON	NON
OUI	OUI	OUI	OUI	NON
NON	OUI	---ENTRÉE NON PERMISE---		

Accès aux autres partitions (suite)

Comment les codes d'utilisateur affectent-ils l'aire commune?

Codes programmés avec l'option d'armement « Global »
Si l'option « armement global » est activée pour votre code lors de sa définition, le système affiche un message guide qui vous permet de choisir les partitions à armer et à désarmer. Ceci élimine le fonctionnement « automatique » de l'aire commune. Gardez cependant à l'esprit que, si vous tentez d'armer toutes les partitions auxquelles vous avez accès et qu'une autre partition devant affecter l'aire commune est désarmée (une à laquelle vous n'avez pas accès), vous ne serez pas en mesure d'armer l'aire commune et le message « UNABLE TO ARM LOBBY PARTITON » sera affiché.

Codes sans l'option d'armement « Global »
Lorsque vous armez avec un code dont l'option « global » n'est pas activée, l'aire commune fonctionne automatiquement, tel que décrit dans le tableau précédent.

Autres méthodes d'armement/désarmement
La logique de l'aire commune demeure active lorsque vous tentez d'armer ou de désarmer une partition qui doit affecter et/ou armer l'aire commune à l'aide de l'une des méthodes suivantes :

- Armement rapide
- Armement/désarmement à l'aide d'un interrupteur à clé
- Armement/désarmement à l'aide d'une télécommande
- Armement/désarmement à l'aide d'un clavier sans fil

Accès à d'autres panneaux

Si l'utilisateur est autorisé, le clavier d'un panneau peut être utilisé pour exécuter des fonctions de système sur d'autres panneaux en utilisant l'une des méthodes de liaison de panneaux décrites ci-dessous. **Prenez note que seuls les utilisateurs 001 à 050 peuvent avoir accès aux autres panneaux.**

Ce système offre les trois modes suivants pour accéder aux autres panneaux de contrôle « reliés » :

- Partition unique, Panneau unique – affiche l'état d'une partition sur un panneau de contrôle éloigné et permet de contrôler ce panneau éloigné.
- Partitions multiples, Panneaux multiples – affiche l'état de plusieurs partitions et permet de les armer et de les désarmer en même temps à partir d'un panneau de contrôle éloigné.
- Mode de visionnement de panneaux multiples – affiche l'état de plusieurs panneaux de contrôles éloignés et permet de les armer et de les désarmer.

NOTE : Un utilisateur ne pourra pas avoir accès à des partitions ou des panneaux ni ne pourra les visualiser s'ils ne lui ont pas été assignés.

Mode partition unique, panneau unique

Pour accéder au mode de partition unique panneau unique, suivez les étapes suivantes :

1. Entrez votre code de sécurité + [#] + [8] + [6] .
2. Entrez l'ID du panneau **(01 à 08)** auquel vous voulez vous relier.
3. Entrez le numéro de partition du panneau.
4. Le clavier affiche « AWAITING PANEL LINK ». Après quelques secondes, le clavier affiche l'état de la partition; l'ID du panneau et le numéro de partition clignotent dans le coin supérieur droit. L'utilisateur a maintenant le plein contrôle du panneau éloigné. Toutes les fonctions peuvent être exécutées à l'exception de :
   - Celles limitées par le niveau d'autorité de l'utilisateur.
   - L'utilisateur ne peut entrer en mode de Programmation de l'installateur
   - L'utilisateur ne peut pas exécuter un autre mode de liaison de panneaux.

   NOTE : Pour exécuter un autre mode de liaison de panneaux ou pour accéder à un autre panneau éloigné, l'utilisateur doit premièrement quitter ce mode (retourner au contrôle du panneau initial).
5. Pour quitter, entrez votre code de sécurité + [#] + [8] + [5]. Après quelques secondes, le clavier affiche l'état de la partition initiale pour le clavier. Le système quittera ce mode après environ 120 secondes si aucune touche n'est enfoncée.

Accès à d'autres panneaux (suite)

Mode partitions multiples, panneaux multiples

Pour accéder au mode de partitions multiples panneaux multiples, suivez les étapes suivantes :

1. Entrez votre code de sécurité + [#] + [8] + [8].
2. Le clavier affiche ce qui suit :

PANELnn	1 2 3 4 5 6 7 8
STATUS	x x x x x x x x

où « nn » = ID du panneau **(01 à 08)**, « 12345678 » sont les numéros de partition et « xxxxxxxx » est l'état de chaque partition de ce panneau. Les indicateurs d'état pouvant apparaître sont :

A = Armé en mode Total
S = Armé en mode Partiel
M = Armé en mode Maximum
I = Armé en mode Instant
R = Prêt
N = Non prêt
B = Contournée/Prête
❄ = Alarme
T = Trouble
F = Alarme d'incendie
P = Panne CA
L = Batterie du système faible
C = Panne de communication

NOTES : Pour la priorité des affichages, consultez le tableau suivant.

Un « . » sous le numéro de partition indique que l'utilisateur N'A PAS accès à cette partition.

Pour exécuter une fonction dans ce mode, utilisez les touches suivantes

Appuyez sur [1] pour tenter de désarmer toutes les partitions.

Appuyez sur [2] pour tenter d'armer toutes les partitions en mode TOTAL.

Appuyez sur [3] pour tenter d'armer toutes les partitions en mode PARTIEL.

Appuyez sur [4] pour tenter d'armer toutes les partitions en mode MAXIMUM.

Accès à d'autres panneaux (suite)

Appuyez sur [7] pour tenter d'armer toutes les partitions en mode INSTANT.

Appuyez sur [T] pour lire l'état du panneau suivant.

Appuyez sur [#] pour lire l'état du panneau précédent.

Appuyez sur [0] pour quitter le mode. Après quelques secondes, le clavier affiche l'état de la partition initiale du panneau initial pour le clavier. Le système quittera ce mode après environ 120 secondes si aucune touche n'est enfoncée.

NOTES :

Lors de l'exécution de l'une des commandes d'armement, s'il y a des ouvertures dans n'importe quelle partition, aucune des partitions ne s'armera. Ces ouvertures doivent être fermées ou contournées avant d'essayer d'armer.

Lors d'un armement en mode PARTIEL ou INSTANT, le système s'arme toujours en mode 1 (pour une explication détaillée des modes d'armement PARTIEL, consultez la page 36, *Armement du périmètre seulement*).

L'utilisateur ne peut pas exécuter un autre mode de liaison de panneaux. Pour exécuter un autre mode de liaison de panneaux ou pour accéder à un autre panneau éloigné, l'utilisateur doit premièrement quitter ce mode (retourner au panneau de contrôle initial).

Accès à d'autres panneaux (suite)

Mode de visionnement de panneaux multiples

Pour accéder au mode de visionnement de panneaux multiples, suivez les étapes suivantes :

1. Entrez votre code de sécurité + [#] + [8] + [7] .
2. Le clavier affiche ce qui suit :

ALLPANEL	1 2 3 4 5 6 7 8
STATUS	x x x x x x x x

où « 12345678 » sont les numéros des panneaux et « xxxxxxxx » est l'état général de chaque panneau. Les indicateurs d'état pouvant apparaître sont :

A = Armé en mode Total
S = Armé en mode Partiel
M = Armé en mode Maximum
I = Armé en mode Instant
R = Prêt
N = Non prêt
B = Contournée/Prête
❄ = Alarme
T = Trouble
F = Alarme d'incendie
P = Panne CA
L = Batterie du système faible
C = Panne de communication

NOTE : Pour la priorité des affichages, consultez le tableau suivant.

Pour exécuter une fonction dans le mode de visionnement de panneaux multiples, utilisez les touches suivantes :

Appuyez sur [1] pour tenter de désarmer toutes les partitions de tous les panneaux.

Appuyez sur [2] pour tenter d'armer toutes les partitions de tous les panneaux en mode TOTAL.

Appuyez sur [3] pour tenter d'armer toutes les partitions de tous les panneaux en mode PARTIEL.

Appuyez sur [4] pour tenter d'armer toutes les partitions de tous les panneaux en mode MAXIMUM.

Appuyez sur [7] pour tenter d'armer toutes les partitions de tous les panneaux en mode INSTANT.

Accès à d'autres panneaux (suite)

Appuyez sur [0] pour quitter le mode. Après quelques secondes, le clavier affiche l'état de la partition initiale du panneau initial pour le clavier. Le système quittera ce mode après environ 120 secondes si aucune touche n'est enfoncée.

NOTES : En exécutant l'une des commandes d'armement, s'il y a une ouverture dans n'importe quelle partition du panneau, le système n'arme pas le panneau mais arme toutes les autres partitions des autres panneaux.

Lors d'un armement en mode PARTIEL ou INSTANT, le système s'arme toujours en mode 1 (pour une explication détaillée des modes d'armement PARTIEL, consultez la page 36, *Armement du périmètre seulement*).

L'utilisateur ne peut pas exécuter un autre mode de liaison de panneaux. Pour exécuter un autre mode de liaison de panneaux ou pour accéder à un autre panneau éloigné, l'utilisateur doit premièrement quitter ce mode (retourner au contrôle du panneau initial).

Priorité des affichages pour les modes Partitions multiples et Panneaux multiples

Ce tableau indique la priorité des affichages si plus d'une condition existe en même temps.

Priorité	Description	Affichage
1	Alarme d'incendie	**F**
2	Toutes les autres alarmes	❄
3	Panne CA	**P**
4	Panne de comm.	**C**
5	Batterie du système faible	**L**
6	Trouble	**T**
7	Contournement	**B**
8	Pas prêt	**N**
9	Prêt	**R**
10	Armé PARTIEL	**S**
11	Armé TOTAL	**A**
12	Armé INSTANT	**I**
13	Armé MAXIMUM	**M**

Vérification des zones ouvertes

Utilisation de la touche READY

Avant d'armer votre système, toutes les portes et fenêtres protégées ainsi que les autres zones de protection doivent être fermées ou contournées (voir la section CONTOURNEMENT). Sinon, le clavier affichera le message «Not ready ». La touche **READY** peut être utilisée pour afficher les zones qui empêchent l'armement (zones ouvertes). De cette façon, vous pouvez facilement repérer les zones que vous devez fermer.

Pour afficher les zones qui sont ouvertes :

DISARMED - PRESS T TO SHOW FAULTS

Note : Si le système est prêt à être armé, le voyant vert READY (si présent) du clavier s'allume. Si ce voyant n'est pas allumé, cela indique que le système n'est pas prêt à être armé.

1. N'entrez pas votre code de sécurité mais appuyez simplement sur la touche READY.

FAULT 005 SALLE DE SÉJOUR

Affichage typique d'une condition de zone ouverte

2. | |
|---|
| DISARMED
READY TO ARM |

Sécurisez ou contournez les zones qui sont affichées avant d'armer le système. Le message « Ready to arm » s'affiche (1) lorsque toutes les zones de protection sont soit fermées, soit contournées.

(1) **NOTE :** Un ou plusieurs mots de ce message peuvent être remplacés par un message personnalisé programmé par l'installateur. Rappelez-vous de ceci chaque fois que vous verrez dans les instructions que le message « DISARMED » ou « READY » doit apparaître.

Affichage de tous les descripteurs de zones

Utilisation de la touche READY

Les claviers alphanumériques peuvent également être utilisés pour afficher tous les descripteurs de zones qui ont été programmés dans votre système. Vous verrez tout d'abord apparaître les instructions de la touche **READY** suivies par les descripteurs de zones. L'affichage de tous les descripteurs est très pratique lorsque vous devez par exemple connaître le numéro de zone d'une zone en particulier ou lorsque vous désirez contourner des zones.

Pour être en mesure d'afficher les descripteurs, le message « Disarmed-Ready to arm » doit être affiché.

READY

Appuyez sur la touche [ ] et gardez-la enfoncée pendant au moins 5 secondes.

Contournement de zones de protection

Utilisation de la touche [6] BYPASS

Cette touche est utilisée lorsque vous désirez armer votre système tout en laissant intentionnellement une ou plusieurs zones sans protection. Les zones contournées ne sont pas protégées lorsque le système est armé et, par conséquent, ne déclencheront pas d'alarme si elle sont violées. Toutes les zones contournées sont réintégrées dans le système lorsqu'une commande d'arrêt est entrée au clavier (code de sécurité plus touche OFF). Les contournements sont également annulés si la procédure d'armement qui suit le contournement n'est pas complétée avec succès.

Note : Le système ne vous permet pas de contourner les zones d'incendie et les zones d'urgence.

Pour que vous puissiez contourner des zones, le système doit d'abord être désarmé.

BYPASS

1. Entrez votre code de sécurité et appuyez sur la touche [6].

2. Entrez les numéros de zones que vous désirez contourner (par ex.: 001, 002, 003, etc.).

   Important! Tous les numéros à un chiffre doivent être précédés par deux zéros (par exemple, pour la zone 1, entrez 001).

3.
BYPASS 007 SALLE DE LECTURE

   Message de contournement typique

   Une fois la procédure complétée, le clavier affiche le mot BYPASS accompagné du numéro de chacune des zones contournées. Attendez que toutes les zones contournées aient été affichées avant d'armer le système. Si vous armez le système avant que toutes les zones aient été affichées, tous les contournements seront éliminés.

4.
DISARMED BYPASS READY TO ARM

   Armez le système de façon habituelle lorsque le système affiche le message « ready to arm ».

Contournement des zones de protection (suite)

Contournement rapide

Votre système vous permet de contourner facilement toutes les zones qui sont ouvertes (en défaut) sans que vous ayez à entrer le numéro des zones individuellement.

Note : Toutes les zones contournées sont réintégrées dans le système lorsqu'une commande d'arrêt est entrée au clavier (code de sécurité plus touche OFF).

Pour utiliser la fonction de contournement rapide :

1. Entrez votre code de sécurité et appuyez sur la touche BYPASS 6 et appuyez ensuite sur la touche # .

2. BYPASS 007 SALLE
   SALLE DE LECTURE
   Message de contournement typique

   Attendez quelques instants; toutes les zones ouvertes sont alors affichées et accompagnées du message BYPASS. Attendez que toutes les zones contournées aient été affichées avant d'armer le système. Si vous armez le système avant que toutes les zones aient été affichées, tous les contournements seront éliminés.

3. DISARMED BYPASS
   READY TO ARM

   Une fois que le système affiche le message « ready to arm », armez le système de façon habituelle. Les zones contournées ne sont pas protégées lorsque le système est armé et, par conséquent, ne déclencheront pas d'alarme si elles sont violées.

Affichage des zones contournées

Utilisé pour déterminer quelles sont les zones qui ont précédemment été contournées. Les zones contournées peuvent seulement être affichées lorsque le système est désarmé.

1. Entrez votre code de sécurité et appuyez sur la touche BYPASS 6 .

2. Attendez quelques instants; toutes les zones ouvertes sont alors affichées à tour de rôle.

Contournement des zones de protection (suite)

Contournement par groupe

Votre système vous permet de contourner facilement un groupe de zones sans avoir à entrer le numéro des zones individuellement. Le système peut accommoder jusqu'à 15 groupes. Il n'y a aucune limite quant au nombre de zones qui peuvent être assignées à un groupe. Demandez à votre installateur une liste des zones assignées au(x) groupe(s).

Notes :

Toutes les zones contournées sont réintégrées dans le système lorsqu'une commande d'arrêt est entrée au clavier (code de sécurité plus touche OFF).

Les utilisateurs doivent avoir les attributs suivants pour pouvoir exécuter la fonction de contournement par groupe.

- Option contournement par groupe activée
- Accès à la ou aux partitions contenant les zones contournées
- Capacité d'armement global

Pour utiliser la fonction de contournement par groupe :

1. Entrez votre code de sécurité et appuyez sur la touche [6] (BYPASS) appuyez ensuite sur [♦] et entrez le numéro du groupe (01 à 15).

2.
BYPASS 007 SALLE DE LECTURE

Message de contournement typique

Attendez quelques instants; toutes les zones du groupe sont alors affichées et accompagnées du message BYPASS. Attendez que toutes les zones soient affichées avant d'armer le système. Si vous armez le système avant que toutes les zones contournées soient affichées, tous les contournements seront annulés.

3.
DISARMED BYPASS READY TO ARM

Une fois que le système affiche le message « ready to arm », armez le système de façon habituelle. Les zones contournées ne sont pas protégées lorsque le système est armé et, par conséquent, ne déclencheront pas d'alarme si elles sont violées.

Armement du périmètre seulement

(Avec délai d'entrée en fonction)

Utilisation de la touche [3] STAY

Utilisez cette touche lorsque vous demeurez à l'intérieur et que vous vous attendez à ce qu'un membre de votre entourage rentre plus tard.
Lorsque le système est armé dans le mode PARTIEL, vous pouvez vous déplacer librement n'importe où à l'intérieur tout en bénéficiant d'une protection périphérique. Dans ce mode, le système fait sonner l'alarme si une porte ou une fenêtre du périmètre est ouverte. Les membres de votre entourage peuvent toutefois entrer par la porte d'entrée principale sans déclencher d'alarme à condition qu'ils désarment le système durant la période du délai d'entrée, sans quoi une alarme sera déclenchée.
Le système possède trois modes d'armement PARTIEL. Mode PARTIEL 1, 2 et 3. Les modes PARTIEL 1 et 2, lorsqu'ils sont activés, contournent automatiquement des zones particulières assignées par votre installateur à chacun des modes PARTIEL. Le mode PARTIEL 3, lorsque activé, contourne automatiquement toutes les zones assignées aux modes PARTIEL 1 et 2. Demandez à votre installateur une liste des zones qui sont contournées pour chaque mode PARTIEL.
Avant d'armer, fermez toutes les portes et fenêtres du périmètre (voir la section VÉRIFICATION DES ZONES OUVERTES).

1. Entrez votre code de sécurité et appuyez sur la touche [3] (STAY) + [1] pour le mode PARTIEL 1.
   Entrez votre code de sécurité et appuyez sur la touche [3] (STAY) + [2] pour le mode PARTIEL 2.
   Entrez votre code de sécurité et appuyez sur la touche [3] (STAY) + [3] pour le mode PARTIEL 3.

NOTE : Si aucune des zones d'une partition n'est assignée au mode Partiel 2, alors, lorsque l'utilisateur entre **[Code d'utilisateur] + [3]** (STAY), toutes les zones assignées au mode Partiel 1 sont automatiquement contournées.

2. | ARMED ***STAY*** |
   | ZONE BYPASSED |

   Le clavier bipe trois fois, affiche le message d'armement et indique le mode PARTIEL (1,2 ou 3).
   Note : Le message « ZONE BYPASSED » alors affiché sert tout simplement à indiquer que les zones de protection intérieures ne sont pas armées lorsque le mode PARTIEL est utilisé.

Armement du périmètre seulement

(Avec délai d'entrée en fonction)

Armement PARTIEL automatique

L'armement Partiel automatique permet au système de contourner automatiquement certaines zones si, lors de l'armement, aucune des zones d'entrée/sortie n'est ouverte pendant le délai de sortie (c'es—à-dire que personne ne quitte les lieux). Le système offre une option pour régler chaque zone antivol pour l'armement Partiel automatique. Toutes les zones activées pour l'armement partiel automatique, à l'exception des types de zones périmètre et jour/nuit, utilisent un délai de sortie lorsque la partition est armée.

Demandez à votre installateur quelles zones sont assignées pour l'armement Partiel automatique.

NOTE :

- L'armement PARTIEL automatique s'applique aux quatre modes d'armement (TOTAL, PARTIEL, INSTANT ET MAXIMUM).
- Le fait d'armer la partition en mode TOTAL à l'aide d'un transmetteur RF annule la caractéristique armement Partiel automatique (la partition ne contournera pas les zones programmées pour l'armement Partiel automatique).

Armement du périmètre seulement (Sans délai d'entrée)

Utilisation de la touche [7] INSTANT

Important : Si vous utilisez une console Symphony (interface d'utilisateur évoluée), le mode **NUIT** est identique au mode INSTANT.

Utilisez cette touche lorsque vous demeurez à l'intérieur et que vous ne vous attendez pas à ce qu'une autre personne utilise plus tard la porte d'entrée principale.

Une fois le système armé dans le mode INSTANT, l'alarme se déclenche immédiatement si une zone du périmètre (porte ou fenêtre) est ouverte. Par contre, vous pouvez vous déplacer librement n'importe où à l'intérieur. Une alarme sera également déclenchée immédiatement si quelqu'un ouvre la porte d'entrée principale.

Le système offre trois modes d'armement INSTANT. Mode INSTANT 1, 2 et 3. Les modes INSTANT 1 et 2, lorsqu'ils sont activés, contournent automatiquement des zones particulières assignées par votre installateur à chacun des modes INSTANT. Le mode INSTANT 3, lorsque activé, contourne automatiquement toutes les zones assignées aux modes INSTANT 1 et 2. Demandez à votre installateur une liste des zones qui sont contournées pour chaque mode INSTANT.

Avant d'armer, fermez toutes les portes et fenêtres du périmètre (reportez-vous à la section VÉRIFICATION DES ZONES OUVERTES).

INSTANT

1. Entrez votre code de sécurité et appuyez sur [7] + [1] pour le mode INSTANT 1.

   Entrez votre code de sécurité et appuyez sur [7] + [2] pour le mode INSTANT 2.

   Entrez votre code de sécurité et appuyez sur [7] + [3] pour le mode INSTANT 3.

NOTE : Si aucune des zones d'une partition n'est assignée au mode INSTANT 2, alors, lorsque l'utilisateur entre **[Code d'utilisateur] + [7]** (INSTANT), toutes les zones assignées au mode INSTANT 1 sont automatiquement contournées.

2. | ARMED *INSTANT1
ZONE BYPASSED |

   Le clavier émet trois bips, affiche le message d'armement et indique le mode INSTANT (1,2 ou 3).

   Note : Le message « ZONE BYPASSED » alors affiché sert tout simplement à indiquer que les zones de protection intérieures ne sont pas armées lorsque le mode INSTANT est utilisé.

Armement de toute la protection

(Avec délai d'entrée en fonction)

Utilisation de la touche [2] AWAY

Utilisez cette touche lorsque personne ne demeure à l'intérieur.

Une fois le système armé dans le mode TOTAL, l'alarme se déclenche immédiatement si une zone du périmètre (porte ou fenêtre) est ouverte ou si un mouvement est détecté à l'intérieur. Pour éviter de déclencher une alarme, vous devez quitter par la porte d'entrée principale avant que le compte à rebours du délai de sortie ne soit écoulé. Vous pouvez également rentrer par la porte principale, mais vous devez désarmer le système avant que le délai prenne fin, sans quoi une alarme sera déclenchée.

Avant d'armer, fermez toutes les portes et fenêtres du périmètre (reportez-vous à la section VÉRIFICATION DES ZONES OUVERTES).

1. Entrez votre code de sécurité et appuyez sur la touche [2] (AWAY).

2. | ARMED **AWAY** |
   | YOU MAY EXIT NOW |

   Le clavier émet deux bips et affiche le message d'armement.

   Note : Le message « YOU MAY EXIT NOW » disparaît de l'écran une fois le compte à rebours du délai de sortie terminé.

Armement de toute la protection

(Sans délai d'entrée)

Utilisation de la touche [4] MAXIMUM

Utilisez cette touche lorsque vous devez quitter les lieux pour une période prolongée; par exemple, lors de vos vacances ou lorsqu'il n'y aura personne à l'intérieur pour une période prolongée.

Une fois le système armé dans le mode MAXIMUM, l'alarme se déclenche immédiatement si une zone du périmètre (porte ou fenêtre) est ouverte ou si un mouvement est détecté à l'intérieur. Pour éviter de déclencher une alarme, vous devez quitter par la porte d'entrée principale avant que le compte à rebours du délai de sortie ne soit terminé. Toutefois, une alarme sera déclenchée aussitôt que quelqu'un tentera de rentrer.

Avant d'armer, fermez toutes les portes et fenêtres du périmètre (reportez-vous à la section VÉRIFICATION DES ZONES OUVERTES).

MAXIMUM

1. Entrez votre code de sécurité et appuyez sur la touche [4].

2. | ARMED *MAXIMUM* |
   | YOU MAY EXIT NOW |

   Le clavier émet deux bips et affiche le message d'armement.

   Note : Le message « YOU MAY EXIT NOW » disparaît de l'écran une fois le compte à rebours du délai de sortie terminé.

Sortie rapide

Utilisation des touches [#] + [9]

La caractéristique Sortie rapide vous permet de quitter la partition armée sans avoir à désarmer et réarmer la partition.

Pour quitter rapidement les lieux :

1. Appuyez sur la touche [#] et ensuite sur la touche [9].
2. Le système émettra des bips, si activé, et vous accordera le délai de sortie programmé pour quitter les lieux.

Désarmement et arrêt de la sonnerie d'alarme

Utilisation de la touche 1 OFF

Utilisez la touche **OFF** pour désarmer le système et faire taire la sonnerie d'alarme ou les tonalités de défectuosité. Pour obtenir plus de renseignements qui vous aideront à faire la distinction entre les tonalités d'alarme d'INCENDIE et de VOL, veuillez vous reporter à la section « SOMMAIRE DES AVERTISSEMENTS AUDIBLES ».

IMPORTANT : Si, à votre arrivée sur les lieux, la sirène d'alarme de vol est en marche, N'ENTREZ PAS et contactez la police d'un endroit sûr à proximité. Si vous arrivez sur les lieux et qu'une alarme a été déclenchée mais que la sirène s'est arrêtée, le clavier émet des bips rapides afin de vous indiquer qu'il y a eu une alarme durant votre absence. QUITTEZ IMMÉDIATEMENT et CONTACTEZ LA POLICE d'un endroit sûr à proximité.

Pour désarmer le système et faire taire la sonnerie d'alarme de vol ou d'incendie :

1. Entrez votre code de sécurité et appuyez sur la touche OFF 1.

   DISARMED
   READY TO ARM

2. Le message « Ready » apparaît (si aucune alarme n'a été déclenchée lorsque le système était armé) et le clavier émet un bip afin de confirmer que le système est désarmé.

Mémoire d'alarme

Si une alarme a été déclenchée, le clavier affiche le ou les numéros de zones qui ont provoqué l'alarme ainsi que le type de l'alarme. Ces messages demeurent affichés jusqu'à ce qu'un utilisateur les efface. Si une alarme a eu lieu, notez le ou les numéros de zones affichés et répétez l'étape 1 afin d'effacer la « Mémoire d'alarme » et de faire apparaître le message « Ready ». Si le message « Ready » n'apparaît pas, rendez-vous à l'emplacement de la zone affichée et rétablissez-la (fermez la fenêtre, etc.). Si vous n'arrivez pas à rétablir la zone, avisez votre compagnie d'alarme.

Si le système était armé lorsque l'alarme s'est produite, répétez l'étape 1 deux fois : une fois pour désarmer le système, une deuxième fois pour effacer l'affichage.

Utilisation d'un interrupteur à clé

Renseignements généraux

Votre système peut être équipé d'un interrupteur à clé qui permet l'armement et le désarmement d'une partition. La plaque de cet interrupteur à clé est doté d'un voyant rouge et d'un voyant vert qui vous indiquent l'état de votre système comme suit :

Voyant vert : Ce voyant est allumé lorsque le système est **désarmé et prêt** à être armé (aucune zone ouverte). Si le système est désarmé et que le voyant vert est éteint, cela signifie que le système n'est pas prêt à être armé (une ou plusieurs zones sont ouvertes).

Voyant rouge : Ce voyant est allumé lorsque le système est armé ou qu'une alarme est présente dans la mémoire d'alarme.

Allumé en permanence : La partition est **armée en mode TOTAL**.

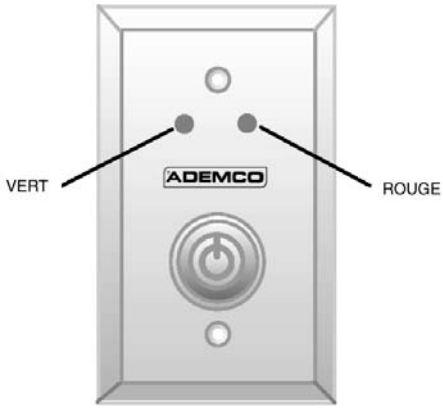
Clignote lentement : La partition est **armée en mode PARTIEL**.

Clignote rapidement : Indique qu'une alarme a été déclenchée et qu'elle est enregistrée dans la mémoire d'alarme.

Armement

Pour armer dans le mode TOTAL, faites tourner la clé vers la droite, maintenez-la en place durant 1 seconde et relâchez-la. Le clavier émet deux bips et le voyant rouge s'allume.

Pour armer dans le mode PARTIEL, faites tourner la clé vers la droite, maintenez-la en place durant 10 secondes et relâchez-la. Le clavier émet trois bips et le voyant rouge se met à clignoter lentement.



Désarmement

Pour désarmer la partition, faites tourner la clé vers la droite et relâchez-la. Si une alarme a été déclenchée alors que le système était armé, le voyant rouge se met à clignoter rapidement (mémoire d'alarme).

Mode carillon

Utilisation de la touche 9 CHIME

L'utilisation du mode CARILLON vous permet d'être avisé de l'ouverture d'une porte ou d'une fenêtre lorsque votre système est désarmé. Lorsque le mode Carillon est activé, le clavier émet trois bips et le message « Not Ready » apparaît à l'écran dès qu'une porte ou une fenêtre du périmètre munie d'un dispositif de détection s'ouvre. Pour connaître le ou les points qui ont été ouverts, appuyez sur la touche **READY**.

Prenez note que le mode CARILLON fonctionne seulement lorsque le système est désarmé.

1. **Pour activer le mode Carillon,** entrez votre code de sécurité et appuyez sur la touche [9].

CHIME MODE ON

   Le message « CHIME MODE ON » apparaît et demeure affiché durant environ deux secondes. Pour faire apparaître de nouveau ce message (afin de vérifier si le mode carillon est en ou hors fonction), maintenez tout simplement enfoncée la **touche [9] Chime** durant 5 secondes.

2. **Pour désactiver le mode Carillon,** entrez votre code de sécurité et appuyez sur la touche [9].

CHIME MODE OFF

   Le message « CHIME MODE OFF » apparaît et demeure affiché durant environ deux secondes. Pour faire apparaître de nouveau ce message (afin de vérifier si le mode carillon est en ou hors fonction), maintenez tout simplement enfoncée la **touche [9] Chime** durant 5 secondes.

Visionnement des messages de la compagnie d'alarme

Renseignements généraux

Les utilisateurs du système peuvent recevoir périodiquement sur les écrans de leurs claviers des messages provenant de leur poste de télésurveillance ou de leur compagnie d'installation. Lorsqu'un message a été reçu mais n'a pas encore été lu, le message suivant apparaît à l'écran.

```
MESSAGE. PRESS 0
FOR 5 SECS.
```

1. Maintenez la touche [0] enfoncée durant 5 secondes.
2. Il peut être nécessaire de faire défiler jusqu'à quatre écrans avant d'avoir lu le message en entier.

NOTE : Tous les messages envoyés par le poste de télésurveillance peuvent être visionnés sur le clavier de n'importe quelle partition.

Touches d'urgence

(Pour activer manuellement des alarmes silencieuses et/ou audibles)

Utilisation des touches d'urgence

Votre installateur peut programmer votre système afin que l'utilisation de combinaisons de touches spéciales activent des fonctions d'urgence. Les fonctions qui peuvent être programmées sont: Urgence silencieuse, Urgence audible, Urgence personnelle et alarme d'incendie. Pour connaître les fonctions d'urgence qui sont programmées dans votre système, veuillez vous adresser à votre installateur.

Fonctions d'urgence activées
(Votre installateur devrait avoir noté la ou les fonctions qui sont activées dans votre système).

Touches	Zone	Fonction
1 et *	995	
3 et #	996	
* et #	999	
A	995	
B	999	
C	996	

Pour utiliser une combinaison de touches, appuyez simplement sur les deux touches assignées en même temps.

Si votre clavier est muni de touches d'urgence identifiées par une lettre, appuyez sur la touche appropriée à la fonction d'urgence que vous désirez déclencher et maintenez-la enfoncée durant au moins 2 secondes.

Une **Alarme d'urgence silencieuse** envoie un signal au poste de télésurveillance (si le système est relié) sans qu'aucune indication visuelle ou audible qu'une alarme a été déclenchée ne soit donnée sur le site.

Une Alarme d'urgence audible envoie un signal au poste de télésurveillance (si le système est relié), active une forte tonalité continue au clavier et fait crier tous les dispositifs de sonnerie externes qui sont raccordés au système (le message « **ALARM** » et le numéro de la zone d'urgence apparaissent sur l'écran du clavier).

Une alarme d'urgence personnelle : envoie un signal au poste de télésurveillance (si le système est relié) et active une tonalité au clavier mais ne fait pas crier les dispositifs de sonnerie externes. (le message « **ALARM** » et le numéro de la zone d'urgence personnelle apparaissent sur l'écran du clavier).

Une Alarme d'urgence d'incendie : envoie un signal au poste de télésurveillance (si le système est relié) et active uniquement les dispositifs de sonnerie externes (le message « **FIRE »** et le numéro de la zone d'urgence d'incendie apparaissent sur l'écran du clavier).

Touches rapides : « Macro-instruction »

Renseignements généraux

Les touches « A », « B », « C » et/ou « D » peuvent être utilisées pour activer une chaîne de commandes contentant jusqu'à 32 entrées au clavier. Une chaîne de commandes est une macro-instruction qui est enregistrée dans la mémoire du système et qui permet de réduire le temps requis pour exécuter des fonctions routinières ou difficiles à retenir. Les touches rapides sont généralement utilisées pour exécuter les fonctions ci-dessous :

- Séquences d'armement nécessitant le contournement de zones particulières avant l'armement.
- Des fonctions rarement utilisées mais dont la séquence est répétitive.
- Séquences d'activation de relais.

NOTE : Si une fonction de touche rapide comprend une séquence d'armement et que l'utilisateur qui l'exécute a l'attribut d'armement global, toutes les partitions que l'utilisateur peut armer en mode global le seront.

Création d'une macro-instruction

Pour programmer une macro-instruction, entrez votre code de sécurité et appuyez ensuite sur les touches [#] + [D]. L'affichage suivant apparaît :

ENTER SPEED KEY #
01-32 00=QUIT

Entrez le numéro à 2 chiffres de la Touche rapide (01 à 32) que vous désirez définir et appuyez sur la touche [*]. Entrez jusqu'à 32 entrées de touches. Une séquence programmée pour une Touche rapide peut contenir plusieurs commandes. Pour séparer chacune des commandes, vous devez appuyer sur la touche « D » . Vous pourriez par exemple décider de programmer la séquence suivante.

ALLER À la partition 2.....Entrez *2

Contourner les zones 10 et 11..Appuyez sur la touche [6] et entrez ensuite les numéros de zones 010 et 011

Armer en mode maximum .....Appuyez sur la touche[4] Maximum

Revenir à la partition 1.....Entrez *1

Pour programmer cette séquence de touche rapide, faites les entrées suivantes au clavier :

*2 [D] 6010011 [D] 4 [D] *1 [D] [D]

Touches rapides : « Macro-instruction » (suite)

Notez que vous devez appuyer sur la touche « D » à la suite de chacune des commande. Pour marquer la fin de la séquence, appuyez deux fois sur la touche « D ».

NOTE : Lorsque vous programmez des séquences de Touche rapide, n'utilisez pas la touche [#] afin de programmer une commande d'armement rapide. Le système se sert du code utilisé pour accéder à la touche rapide, alors il n'est pas nécessaire d'inclure la commande d'armement rapide [#] dans la séquence. Le système interprète la fonction que la touche [#] désigne dans la séquence de touche rapide.

Exécution

Pour exécuter une séquence assignée à une Touche rapide, procédez comme suit :

Si les touches A, B et C ont été assignées pour être utilisées en tant que Touches Rapides, maintenez la touche appropriée enfoncée durant environ 2 secondes. Si une des commandes utilisées dans la séquence requiert l'entrée d'un code d'utilisateur, le message suivant apparaît à l'écran du clavier. Si tel n'est pas le cas, la séquence associée à la Touche rapide démarre automatiquement.

```
ENTER USER CODE
                TTTT
```

Entrez votre code d'utilisateur. La séquence associée à la Touche rapide démarre automatiquement.

Pour activer une Touche rapide autre que les touches A, B et C, maintenez la touche [D] enfoncée (pendant environ 2 secondes) jusqu'à ce que le message suivant apparaisse à l'écran.

```
ENTER SPEED KEY #
01-32        00=QUIT
```

Entrez le numéro de la Touche rapide désirée.

Si une des commandes utilisées dans la séquence requiert l'entrée d'un code d'utilisateur, le message suivant apparaît à l'écran du clavier. Si tel n'est pas le cas, la séquence associée à la Touche rapide démarre automatiquement.

```
ENTER USER CODE
                TTTT
```

Entrez votre code d'utilisateur. La séquence associée à la Touche rapide démarre automatiquement.

Contrôle de l'accès à une porte

Renseignements généraux

Votre système peut être réglé de telle façon qu'une porte d'accès verrouillée (comme dans un vestibule) peut être déverrouillée momentanément ou pour une durée précise en utilisant une commande au clavier. Adressez-vous à votre installateur pour savoir si cette option a été installée dans votre système.

Exécution

Il y a plusieurs façons possibles d'activer et de contrôler le verrou de la porte d'accès depuis le clavier, selon le résultat escompté.

1. Entrez votre code de sécurité + [0]. La porte se déverrouille pour une durée de 2 secondes.
2. Entrez votre code de sécurité + [#] + 73, ou votre code de sécurité + [#] + 74 + le numéro du point d'accès. La porte se déverrouillera pour une période précise.
3. Entrez votre code de sécurité + [#] + 75 + le numéro du point d'accès + le numéro de la fonction. Les fonctions disponibles sont : accorder l'accès à la porte, protéger la porte et contourner la porte d'accès. La fonction « Accorder l'accès » permet de déverrouiller temporairement la porte pour permettre à un individu d'accéder à la zone protégée. La fonction « Protéger » permet que la porte soit déverrouillée seulement lorsqu'une requête d'accès valide est reçue. La fonction « Contourner » permet que la porte soit déverrouillée en permanence afin de permettre le libre accès à celle-ci.
4. Les fonctions de contrôle d'accès peuvent aussi être exécutées en utilisant votre code de sécurité + [#] + 77. Voir *Utilisation du mode d'activation Instant #77* plus loin dans ce manuel.

Utilisation du Mode d'activation manuelle de relais #70

Renseignements généraux

Votre système peut être réglé de façon à ce que vous puissiez allumer ou éteindre certaines lumières ou mettre en fonction ou hors fonction d'autres types de dispositifs en utilisant la commande #70 depuis votre clavier ou un téléphone à tonalité (si votre système est muni d'un module VIP 4285 ou 4286). Adressez-vous à votre installateur pour savoir si cette option a été installée dans votre système.

Pour activer un relais depuis un clavier, entrez votre code de sécurité à 4 chiffres + [#] +70. Répondez aux messages guides qui apparaissent sur votre clavier. Voir ci-dessous.

Pour activer des relais depuis un téléphone à tonalité (si votre système est muni d'un module VIP 4285 ou 4286), composez d'abord les 2 chiffres du code d'accès téléphonique. Une fois que le système a confirmé l'accès, composez les 4 chiffres de votre code de sécurité + [#] + 70. Vous commencerez à entendre les messages guides vocaux suivants.

ENTER DEVICE NO. 00=QUIT 01	**Voix :** « ENTER DEVICE CODE NOW »
	Entrez les 2 chiffres du numéro de dispositif que vous désirez contrôler. Si le numéro que vous venez d'entrer n'est pas valide, le système vous demande d'entrer de nouveau le numéro de dispositif.
NN DEVICE IS OFF HIT 0=OFF , 1=ON	**Voix :** « *descripteur vocal* DEVICE nn ON/OFF. FOR *descripteur vocal* ON ENTER1, FOR *descripteur vocal* OFF ENTER 0 ».
	Entrez 0 pour mettre le dispositif hors fonction ou 1 pour le mettre en fonction. « nn » représente les 2 chiffres du numéro de dispositif et *descripteur vocal* représente le descripteur vocal qui a été programmé par votre installateur pour décrire ce relais.

Utilisation du Mode d'activation manuelle de relais #70 (suite)

NN DEVICE IS OFF HIT THE "T" KEY	**Voix :** « *descripteur vocal* DEVICE nn ON/OFF. TO EXIT ENTER 00 NOW »

À partir d'un clavier, appuyez sur ❄ pour continuer. Le message ENTER DEVICE NO. apparaîtra.

À partir du clavier d'un téléphone, entrez 00 pour quitter ou entrez le prochain numéro de relais à contrôler. L'état actuel activé ou désactivé de ce relais sera annoncé tel que décrit plus haut. Si 6 secondes s'écoulent sans qu'une touche soit enfoncée, les modules 4285 et 4286 VIP annonceront régulièrement le message « ENTER DEVICE CODE NOW ».

Utilisation d'horaires

Retardement de l'heure de fermeture

Les horaires qui sont programmés dans votre système peuvent être utilisés pour armer automatiquement le système à une heure déterminée. Il est toutefois possible si, pour quelques raisons que se soit, un utilisateur doit demeurer sur les lieux plus tard qu'à l'habitude, d'utiliser un code ayant un niveau d'autorité maître ou superviseur afin de retarder manuellement l'heure de l'armement automatique (fermeture), et ce, pour un délai allant jusqu'à 2 heures. **Pour retarder l'heure de fermeture :**

1. Entrez votre code de sécurité (niveau d'autorité maître ou superviseur seulement).
2. Appuyez sur la touche [#] et entrez ensuite **82**.
3. Un message guide vous demandant d'entrer le nombre d'heures durant lequel vous désirez retarder l'armement apparaît sur l'écran du clavier.

CLOSING DELAY? KEY 0-2 HOURS

Entrez le nombre d'heures de retardement désiré, soit 1 ou 2 heures. Une fois que vous avez répondu à cette question, le système quitte automatiquement ce mode.

Veuillez prendre note que le délai est calculé à partir de **l'heure de fermeture programmée** et non à partir du moment où la commande de retardement est entrée.

IMPORTANT : Une fois que vous avez entré un délai de retardement de l'heure de fermeture, vous ne pouvez plus par la suite **réduire** ce délai. Vous pouvez cependant, si vous avez entré un délai d'une heure, **augmenter** ce dernier pour le faire passer à 2 heures.

4. Le système transmet automatiquement un message au poste de télésurveillance afin de les aviser que l'horaire programmé a été modifié.

Horaires d'ouverture/fermeture temporaires

Les horaires temporaires vous permettent de contourner les horaires réguliers programmés par votre installateur. Les horaires temporaires entrent en vigueur aussitôt qu'ils sont programmés et peuvent l'être pour une durée allant jusqu'à une semaine.

Les horaires comportent une fenêtre d'armement (fermeture) et une fenêtre de désarmement (ouverture). Une fenêtre est tout simplement une période de temps après laquelle l'armement ou le désarmement se produit.

Utilisation des horaires (suite)

Avant de programmer, utilisez une feuille de travail semblable à celle qui suit afin de planifier votre horaire. Ceci simplifiera la programmation de l'horaire.

Armement/Désarmement	Lun	Mar	Mer	Jeu	Ven	Sam	Dim
Fenêtres							
Fenêtre de désarmement							
Heure de début HH:MM							
Heure de fin HH:MM							
Fenêtre d'armement							
Heure de début HH:MM							
Heure de fin HH:MM							

Programmation des horaires temporaires

Les horaires temporaires s'appliquent seulement à la partition à partir de laquelle ils ont été programmés. Les horaires temporaires demeurent en mémoire et peuvent être utilisés ultérieurement. Pour ce faire, vous n'avez simplement qu'à faire défiler les messages à l'écran (en appuyant sur #) jusqu'à ce que le message « DAYS ? » (décrit ci-dessous) apparaisse et choisir les jours désirés. Ceci doit être pris en considération lors de la définition des fenêtres de temps. Prenez note que seuls les utilisateurs possédant le niveau d'autorité de superviseur ou plus élevé peuvent programmer les horaires temporaires.

Pour programmer des horaires temporaires :

1. Entrez votre code de sécurité.
2. Appuyez sur la touche [#] et entrez ensuite **81**.
3. Les messages suivants apparaissent.

MON DISARM WIND. 07:45AM 08:45AM

Le curseur est positionné sous le premier des deux chiffres représentant l'heure de début pour la fenêtre de désarmement du lundi. Entrez l'heure désirée. Appuyez sur * pour passer au champ des minutes. Entrez les minutes en suivant la même procédure. Pour commuter entre les indications AM et PM, appuyez sur n'importe quelle touche entre 0 et 9 lorsque le curseur se trouve à la position A/P. Répétez ces étapes pour l'heure de fin. Pour passer à la programmation de la fenêtre d'armement du lundi, appuyez sur la touche [*].

Pour passer à l'écran suivant sans effectuer de modification, appuyez sur la touche [#].

Utilisation des horaires (suite)

MON ARM WINDOW 07:45AM 08:45AM

Le curseur est positionné sous le premier des deux chiffres représentant l'heure de début pour la fenêtre d'armement du lundi. Répétez les étapes précédentes afin de programmer l'heure de début et l'heure de fin pour la fenêtre d'armement du lundi.

TUE DISARM WIND. 07:45AM 08:45AM

Une fois les fenêtres de temps programmées pour cette journée, le système vous demande de programmer les fenêtres de désarmement et d'armement pour le jour suivant. Répétez la procédure pour tous les jours de la semaine.

Une fois toutes les journées programmées, le système vous demande quelles sont celles que vous désirez rendre valides.

DAYS ? MTWTFSS HIT 0-7 X X

Ceci est le message guide qui vous permet d'activer les horaires temporaires afin de répondre aux besoins d'une semaine en particulier. Pour sélectionner les jours qui doivent être activés, entrez les chiffres 1 à 7 correspondant à ces journées (lundi = 1). Un « X » apparaît sous chaque jour choisi afin de vous indiquer que l'horaire que vous avez précédemment programmé sera utilisé par le système durant cette journée. L'entrée d'un numéro de journée une deuxième fois désactive cette journée. En appuyant sur 0, toutes les journées sont activées/désactivées.

Seuls les horaires temporaires programmés pour les journées marquées de la lettre X seront en vigueur. Au fur et à mesure que la semaine se déroule et que les fenêtres des horaires temporaires ont été suivies, les journées sont rétablies à l'état désactivé.

Pour quitter ce mode, une fois la programmation terminée, appuyez sur la touche *.

Programmation des minuteries de contrôle

Renseignements généraux

Chacune des minuteries de contrôle peut être programmée avec une heure de MISE EN service et une heure de MISE HORS service ainsi que les jours de la semaine durant lesquels elle doit être en fonction. Votre système dispose de 20 minuteries qui peuvent être utilisées pour contrôler divers dispositifs tels que des lumières ou des appareils électriques. Les dispositifs appropriés ont été raccordés au système par votre installateur (jusqu'à 96 dispositifs peuvent être raccordés).

Chaque minuterie peut être utilisée pour contrôler le dispositif de votre choix (reconnu par le système comme étant un numéro de sortie). Par exemple, la minuterie numéro 1 peut être réglée pour allumer les lumières de la véranda à 19 h et les éteindre à 23 h. La minuterie numéro 2 pour mettre le climatiseur en fonction à 16 h 30 du lundi au vendredi pour rafraîchir les lieux avant votre arrivée à 17 h, et le mettre hors fonction à 22 h lorsque vous allez au lit. Si vous le désirez, plusieurs minuteries peuvent contrôler le même dispoisitif. Par exemple : la minuterie numéro 2 peut être utilisée du lundi au vendredi de la façon décrite dans l'exemple précédent et la minuterie numéro 3 peut être utilisée pour mettre en et hors fonction le climatiseur à des heures différentes le samedi et le dimanche.

Pour accéder au menu de programmation des minuteries de contrôle :

Entrez votre code de sécurité, appuyez sur la touche [#] et entrez ensuite 83.

OUTPUT TIMER # ? 01-20,00=QUIT 01

Vous pouvez programmer jusqu'à 20 minuteries. Chacune des minuteries est identifiée par un numéro de 1 à 20. Entrez le numéro de la minuterie que vous désirez programmer (1 à 20). Pour confirmer votre entrée, appuyez sur *.

06 07:00P 11:45P LUMIÈRE HALL 04

Si ce numéro de minuterie a déjà été programmé, un affichage sommaire apparaît. Dans le présent exemple :

06 = N° de minuterie
04 = N° de la sortie de dispositif contrôlée par cette minuterie
LUMIÈRE HALL = Descripteur pour le dispositif raccordé à la sortie 4
07 :00PM= Heure de début
11 :45PM = Heure de fin

Pour continuer, appuyez sur *.

Programmation des minuteries de contrôle (suite)

Pour connaître les numéros qui sont associés à chacun des dispositifs contrôlés, veuillez-vous adresser à votre installateur.

00 ENTER OUTPUT# 00	Entrez le numéro du dispositif désiré (1 à 96). Une fois le numéro entré, le descripteur du dispositif apparaît à l'écran. Pour effacer une minuterie déjà programmée, entrez 00 comme numéro de dispositif.
00 ON TIME ? 00:00 PM	Entrez l'heure à laquelle vous désirez que le dispositif soit mis en fonction (en mode 12 heures, soit 00:01 à 11 :59). Une fois l'heure désirée affichée à l'écran, appuyez sur * afin de déplacer le curseur sous le champ AM/PM. Appuyez sur n'importe quelle touche de 0 à 9 pour faire commuter le champ entre AM et PM. Entrez 00:00 si cette minuterie ne doit pas être utilisée pour mettre un dispositif en fonction durant les jours que vous choisirez ci-dessous. (par ex. : utilisation d'une minuterie pour allumer des lumières durant un jour particulier de la semaine et utilisation d'une autre minuterie pour les éteindre un autre jour de la semaine).
00 OFF TIME ? 00:00 PM	Entrez l'heure à laquelle vous désirez que le dispositif soit mis hors fonction (en mode horloge 12 heures, soit 00:01 à 11 :59). Une fois l'heure désirée affichée à l'écran, appuyez sur * afin de déplacer le curseur sous le champ AM/PM. Appuyez sur n'importe quelle touche de 0 à 9 pour faire commuter le champ entre AM et PM. Entrez 00:00 si cette minuterie ne doit pas être utilisée pour mettre un dispositif hors fonction durant les jours que vous choisirez ci-dessous. (par ex. : utilisation d'une minuterie pour allumer des lumières durant un jour particulier de la semaine et utilisation d'une autre minuterie pour les éteindre un autre jour de la semaine).

Programmation des minuteries de contrôle (suite)

00 DAYS? MTWTFSS HIT 0-7 X X

Choisissez les jours durant lesquels le dispositif doit être activé en entrant les numéros de 1 à 7 correspondant à ces journées (lundi = 1). Un « X » apparaît sous chacun des jours choisis pour indiquer que le dispositif sera contrôlé durant ces journées. L'entrée d'un numéro de journée une deuxième fois désactive cette journée. En appuyant sur 0, toutes les journées sont activées/désactivées. Les sorties seront contrôlées seulement durant les journées marquées d'un « X ». Au fur et à mesure que la semaine se déroule, les jours choisis sont rétablis à l'état inactif à moins que l'option jour « permanent » soit choisie (message guide de l'écran suivant). Une fois cet écran rempli, appuyez sur [*] pour poursuivre.

00 PERMANENT ? 0 = NO, 1 = YES 0

1 (OUI) signifie que le système suit cette minuterie continuellement. 0 (NON) signifie que le système suit la sortie de chaque jour une fois seulement.

Heures des minuteries de contrôle aléatoires

Les dispositifs de votre système peuvent être associés à un horaire aléatoire afin d'être mis en ou hors fonction à des heures différentes chaque jour. Ceci est très utile lorsque vous êtes en vacances et que vous désirez allumer et éteindre les lumières pour donner l'apparence d'une présence dans la maison. Votre installateur règle ces minuteries pour un horaire aléatoire. Vous pouvez amorcer un horaire aléatoire en utilisant l'une des méthodes suivantes :

1. Entrez votre code de sécurité, appuyez sur la touche [#] et entrez ensuite 41
   Ceci fera varier, jusqu'à 30 minutes, l'heure d'activation de toutes les minuteries programmées pour utiliser la fonction aléatoire et assignées à la partition dans laquelle la séquence est entrée. Entrez la séquence une deuxième fois pour désactiver la fonction aléatoire.
2. Entrez votre code sécurité, appuyez sur [#] et entrez ensuite 42.

C'est la même chose que la méthode précédente, excepté que l'activation aléatoire se produit seulement sur des minuteries dont les heures d'activation sont entre 18 h et 5 h. Pour désactiver l'horaire aléatoire, entrez la même séquence une deuxième fois.

Utilisation du mode d'activation Instant #77

Le mode d'activation Instant #77 est utilisé pour activer immédiatement des sorties, contourner des zones, etc. Les actions qui peuvent être activées sont les commandes de relais, les commandes d'armement/désarmement, les commandes de contournement de zones et les conditions d'ouverture/fermeture d'accès.

Commandes de relais

Code d'action		Spécificateur d'action
01	Relais En	N° de relais
02	Relais Hors	N° de relais
03	Le relais ferme pendant 2 secondes	N° de relais
04	Le relais ferme pendant XX minutes *	N° de relais
05	Le relais ferme pendant YY secondes *	N° de relais
06	Groupe de relais En	N° de groupe de relais
07	Groupe de relais Hors	N° de groupe de relais
08	Le groupe de relais ferme pendant 2 secondes	N° de groupe de relais
09	Le groupe de relais ferme pendant XX minutes *	N° de groupe de relais
10	Le groupe de relais ferme pendant YY secondes *	N° de groupe de relais

***** Informez-vous auprès de votre installateur pour la durée.

Commandes armement/désarmement

Les heures d'activation 1 (Beginning), 2 (End), 3 (During) sont les seuls choix valides pour les fonctions d'armement et de désarmement automatique.

« During/Durée » peut être utilisé pour armer et désarmer le panneau de contrôle pour une période déterminée. Par exemple, si « During» est choisi avec l'armement TOTAL, le système s'armera automatiquement en mode TOTAL au début de la fenêtre et se désarmera automatiquement à la fin de la fenêtre.

Code d'action		Spécificateur d'action
20	Armement PARTIEL	Partition(s)
21	Armement TOTAL	Partition(s)
22	Désarmement	Partition(s)
23	Armement PARTIEL forcé (contournement automatique des zones ouvertes)	Partition(s)
24	Armement TOTAL forcé (contournement automatique des zones ouvertes)	Partition(s)
25	Armement INSTANT	Partition(s)
26	Armement MAXIMUM	Partition(s)

Utilisation du mode d'activation Instant #77 (suite)

Commandes de contournement

Les heures d'activation **1** (Beginning), **2** (End), **3** (During) sont les seuls choix valides pour les commandes de contournement. Si **3** (During) est choisi pour le contournement automatique, le système contourne la ou les zones précisée(s) sur une liste de zones particulières au début de la fenêtre et annule leur contournement à la fin de la fenêtre. Si le choix est fait pour le contournement automatique, le système enlève le contournement au début de la fenêtre et rétablit le contournement à la fin de la fenêtre.

Code d'action		**Spécificateur d'action**
30	Contournement automatique – Liste de zones	N° de liste de zones
31	Annulation de contournement automatique – Liste de zones	N° de liste de zones

Ouverture/fermeture de fenêtres

Temps d'activation **3** (During) est le seul choix valide pour ces commandes.

Code d'action		**Spécificateur**
40	Active l'option d'ouverture de fenêtre par partition	Partition(s)
41	Active l'option de fermeture de fenêtre par partition	Partition(s)
42	Active l'option de fenêtre d'accès par groupe d'accès	Groupe d'accès

Commandes de contrôle d'accès

Code d'action		**Spécificateur**
55	Accès à un point d'accès	N° de point d'accès
56	Accès à un point d'accès avec contournement	N° de point d'accès
57	Protection d'un point d'accès	N° de point d'accès
58	Contournement d'un point d'accès	N° de point d'accès
59	Verrouillage d'un point d'accès	N° de point d'accès
60	Sortie d'un point d'accès	N° de point d'accès
61	Accès à un groupe de points d'accès	N° de groupe
62	Accès à un groupe de points d'accès avec contournement	N° de groupe
63	Protection d'un groupe de points d'accès	N° de groupe
64	Contournement d'un groupe de points d'accès	N° de groupe
66	Sortie d'un groupe de points d'accès	N° de groupe
67	Accès à un point d'accès d'une partition	N° de partition
68	Accès à un point d'une partition avec contournement	N° de partition
69	Protection d'un point d'accès par partition	N° de partition
70	Contournement d'un point d'accès par partition	N° de partition
71	Verrouillage d'un point d'accès par partition	N° de partition
72	Sortie d'un point d'accès par partition	N° de partition
73	Déclencheur d'un point d'accès activé	N° de déclencheur
74	Déclencheur d'un point d'accès désactivé	N° de déclencheur

Utilisation du mode d'activation Instant #77 (suite)

Commandes additionnelles

Code d'action		**Spécificateur d'action**
77	Activation d'un groupe de points d'accès	N° de groupe
78	Désactivation d'un groupe de points d'accès	N° de groupe

Pour entrer en mode d'activation Instant :

Entrez votre code de sécurité, appuyez sur la touche [#] et entrez ensuite 77.

ACTION ?	**Entrez le code d'action désiré.** Les codes d'action sont les événements qui doivent se produire dès que le système quitte le mode #77 ou que l'heure planifiée est atteinte, selon l'action choisie. Appuyez sur [♦] pour continuer. **Entrez le spécificateur d'action.** Ceci définit sur quoi l'action aura un effet (relais, groupe de relais, partition, liste de zones, groupe d'utilisateurs). Le message guide de l'écran de spécificateur d'action varie selon le type d'action choisie. Par exemple, si vous avez choisi « Contournement automatique » comme action, le message guide du spécificateur d'action sera : ZONE LIST ?
ARE YOU SURE ? 1 = YES 0 = NO 0	Entrez **1** (OUI) ou **0** (NON). Appuyez sur [♦] pour continuer.
QUIT MENU MODE? 1 = YES 0 = NO	Entrez **1** (OUI) ou **0** (NON). Appuyez sur [♦] pour continuer.

Lecture du registre d'événements

Renseignements généraux

Votre système dispose d'une mémoire tampon qui lui permet d'enregistrer une variétés d'événements qui se produisent dans votre système. Chacun des événements enregistrés est classé dans l'une des cinq catégories décrites ci-dessous et est accompagné de l'heure et de la date où il est survenu. Le registre d'événements (mémoire tampon) peut enregistrer jusqu'à 1000 événements. Lorsqu'un nouvel événement se produit et que le registre a atteint sa pleine capacité, l'événement le moins récent est remplacé par ce nouvel événement. Le registre d'événements peut être lu depuis un clavier alphanumérique. Vous pouvez choisir de visualiser seulement les événements d'une catégorie précise ou de visualiser tous les événements sans tenir compte de leur catégorie (ALL EVENT LOG). Le système vous permet également de choisir d'afficher le registre complet (COMPLETE) ou seulement les événements qui ont eu lieu depuis le dernier entretien du système (RECENT). De plus, les événements qui ont eu lieu dans les autres partitions peuvent être lus par les utilisateurs qui sont autorisés à accéder à ces partitions. Prenez note que les événements sont affichés en ordre chronologique, c'est-à-dire du plus récent au moins récent.

Pour afficher le registre d'événements

1. **Entrez votre CODE + [#] + [6] + [0]**
2. **Choissiez le mode d'affichage.**

   RECENT : N'affiche que les événements qui se sont produits depuis la dernière commande Effacer le registre d'événements.

   COMPLETE : Affiche le registre d'événements au complet (jusqu'à 1000 événements).

   Appuyez sur la touche désirée (0 ou 1).

   ```
   ENTER 0 = RECENT
   1 = COMPLETE
   ```

3. **Choix de partition, 0 à 8.**

   Entrez le nº de partition dont vous voulez afficher les événements.

   Si vous entrez 0 (NON), les événements de toutes les partitions seront affichés.

   ```
   SCAN LOG BY PART
   0=NO  1-8=PART #
   ```

4. **Utilisez les touches [3] et [1]** (pour avancer et reculer d'une catégorie à l'autre).

   Appuyez sur la touche [8] pour choisir une catégorie et afficher le premier événement. Appuyez de nouveau sur la touche [8] pour afficher chacun des événements subséquents.

   Dans l'exemple ci-contre, l'écran indique qu'une alarme de vol a été détectée sur la zone 3 (C03) de la partition 1 (P1) à 12:02AM le 1er janvier.

   ```
   P1 01/01  12:02AM
   BURGLARY  C003
   ```

   Affichage typique du registre d'événements

   Une fois que le dernier événement a été affiché, le message « END OF EVENT LOG » apparaît durant quelques secondes et le système affiche ensuite automatiquement le message de sélection de mode « RECENT / COMPLETE » (voir l'étape 2).

5. **Pour QUITTER le registre d'événements :**

   Appuyez simplement sur la touche [Q] au moment où vous désirez quitter.

   ```
   ALARM EVENT LOG
   TYPE      CCC UUU
   ```

   Écran typique de sélection de catégorie

Lecture du registre d'événements (suite)

REGISTRE DES ÉVÉNEMENTS D'ALARME (Alarme event log)

Affiche l'heure et la date pour les zones sur lesquelles une alarme a été détectée ou qui ont été rétablies dans la partition choisie.

REGISTRE D'ÉVÉNEMENTS DE VÉRIFICATION (Check event log)

Affiche l'heure et la date pour les zones sur lesquelles une condition de défectuosité ou de supervision a été détectée dans la partition sélectionnée.

REGISTRE DES ÉVÉNEMENTS DE CONTOURNEMENT (Bypass event log)

Affiche l'heure et la date pour les zones qui ont été contournées dans la partition choisie.

REGISTRE D'ÉVÉNEMENTS D'OUVERTURE (Open event log)

Affiche l'heure, la date et le numéro d'utilisateur ou un descripteur d'utilisateur à caractères, pour chaque armement et désarmement du système pour la partition choisie.

REGISTRE D'ÉVÉNEMENTS DU SYSTÈME (System event log)

Affiche l'heure et la date pour chacun des problèmes du système tels que perte d'alimentation CA, batterie faible, etc., et ce, sans égard à la partition choisie.

REGISTRE DE TOUS LES ÉVÉNEMENTS (All event log)

Affiche en ordre chronologique les événements de toutes les catégories.

Pour de plus amples renseignements concernant le registre d'événements, veuillez vous adresser à votre installateur.

Réglage de l'heure et de la date

1. Entrez le code d'installateur ou le code maître + [**#**] **+ 63**. L'affichage typique indique :

TIME/DATE — THU
12:01 AM 01/01/90

Le jour de la semaine est calculé automatiquement en se fondant sur la date entrée. Les entrées d'heure et de date sont effectuées en entrant simplement l'heure, la minute, le mois, le jour et l'année.

Appuyez sur [♦] pour déplacer le curseur vers la droite, à la position suivante.

Appuyez sur [#] pour déplacer le curseur vers la gauche, à la position précédente.

2. Entrez l'heure désirée. Appuyez sur * pour passer au champ des minutes.
3. Entrez les minutes. Appuyez sur [♦] pour passer à la position AM/PM.
4. Appuyez sur n'importe quelle touche de 0 à 9 pour passer de AM à PM ou de PM à AM. Appuyez sur [♦] pour déplacer le curseur vers le champ des mois.
5. Entrez le mois en utilisant une entrée à 2 chiffres. Appuyez sur [♦] pour déplacer le curseur vers le champ des jours.
6. Entrez le jour en utilisant une entrée à 2 chiffres. Appuyez sur [♦] pour déplacer le curseur vers le champ des années.
7. Appuyez sur [♦] pour continuer.
8. L'affichage suivant apparaît :

Broadcast Time?
1=YES 0=NO 0

Si la liaison de panneaux est utilisée, entrez **1** (OUI) pour transmettre cette heure et cette date à tous les autres panneaux. Sinon, entrez **0**.

Appuyez sur [♦] pour quitter le mode d'édition de l'horloge en temps réel.

Test de votre système (À effectuer chaque semaine)

Utilisation de la touche [5] TEST

La touche **TEST** place votre système en mode Test et vous permet de vérifier le fonctionnement de chaque point de protection.

1. Désarmez le système et fermez toutes les portes, fenêtres, etc. qui sont protégées. Le message « READY » devrait apparaître.
2. Entrez votre code de sécurité et appuyez sur la touche [5] (TEST).
3. La sirène devrait crier pendant 3 secondes et ensuite s'arrêter. Il se peut que la sirène ne crie pas. Cela peut être causé par la présence d'activité sur le communicateur. Dans un tel cas, attentez quelques minutes avant de faire une nouvelle tentative. Si la sirène ne crie toujours pas, APPELEZ IMMÉDIATEMENT POUR DU SERVICE.
4. Le clavier émet un bip toutes les 15 secondes pour vous rappeler que le système est dans le mode de test. Chaque fois qu'une zone de protection est violée (ouverte), le clavier émet 3 bips consécutifs. Si le clavier n'émet pas de bip, APPELEZ IMMÉDIATEMENT POUR DU SERVICE.

NOTES :

- **Lorsque le système est dans le mode de test, aucune alarme n'est transmise au poste de télésurveillance.**
- **Le système quitte automatiquement le mode de test s'il n'y a pas d'activité (aucune porte ou fenêtre n'est ouverte, aucun détecteur de mouvement n'est activé, etc.) pendant 30 minutes sur le VISTA-128BP, 60 minutes sur le VISTA-250BP. Le système émettra des bips sur le ou les claviers pendant les dernières 5 minutes en guise d'avertissement qu'il est sur le point de quitter le mode de test et de retourner en mode normal de fonctionnement.**

Test de votre système

1. Ouvrez et fermez tour à tour chaque porte et chaque fenêtre en vous assurant d'entendre les trois bips de confirmation provenant du clavier pour chaque violation. Chaque point de protection protégé doit apparaître sur l'afficheur.
2. Marchez devant les détecteurs de mouvement (le cas échéant) et portez attention aux trois bips émis lors de la détection de mouvement (les détecteurs de mouvement sans fil se verrouillent pendant 3 ½ minutes entre les déclenchements). Chaque détecteur doit apparaître sur l'afficheur lorsqu'il est activé.
3. Vérifiez chaque détecteur de fumée en suivant la procédure de test prescrite par le fabricant pour vous assurer qu'il fonctionne adéquatement. Chaque détecteur doit apparaître sur l'afficheur lorsqu'il est activé.
4. Une fois chaque point de détection activé et rétabli (fermé), il ne devrait y avoir aucune identification ou numéro de zone affiché au clavier. S'il y a un problème avec un point de détection (pas de confirmation sonore, pas d'affichage), APPELEZ IMMÉDIATEMENT POUR DU SERVICE.
5. Pour quitter le mode de test, une fois le test complété, entrez votre code de sécurité et appuyez ensuite sur la touche **OFF**.

Système d'alarme d'incendie

Votre système d'alarme d'incendie (si installé) est en fonction 24 heures par jour, vous procurant ainsi une protection en tout temps. Si une urgence se produit, les détecteurs de fumée et de chaleur transmettent automatiquement des signaux à votre poste de télésurveillance et déclenchent un son saccadé à haute intensité au clavier et sur les avertisseurs extérieurs optionnels. FIRE apparaît sur votre clavier et y demeure jusqu'à ce que vous fassiez taire l'alarme.

En cas d'incendie

1. Si vous constatez un début d'incendie avant que vos détecteurs ne le rapportent, rendez-vous au clavier le plus prêt et déclenchez manuellement une alarme en appuyant sur la ou les touches d'urgence assignées à L'ALARME D'INCENDIE durant au moins 2 secondes (si cette option a été programmée par votre installateur).
2. Faites évacuer tous les occupants des lieux.
3. Si des flammes et/ou de la fumée sont présentes, quittez les lieux et avisez immédiatement le service des incendies.
4. S'il n'y a pas de flamme ou de fumée apparente, vérifiez la cause de l'alarme. Le descripteur de la ou des zones en alarme apparaît au clavier.

Faire taire une alarme d'incendie

1. Pour faire taire l'alarme d'incendie, entrez votre **code de sécurité** au clavier et appuyez sur la touche **OFF**. Pour effacer l'affichage, entrez de nouveau votre code de sécurité et appuyez sur la touche **OFF**.
2. Si le message « **READY** » n'apparaît pas après la deuxième séquence d'**ARRÊT**, appuyez sur la touche **READY** afin de faire afficher la ou les zones qui sont toujours en état de violation. Il est possible que les détecteurs décèlent toujours de la fumée ou de la chaleur provenant d'objets situés dans leur aire de protection. Vérifiez cette condition. Si tel est le cas, éliminez la source de fumée ou de chaleur.
3. Si cela ne résout pas le problème, c'est probablement parce qu'il y a toujours de la fumée dans le détecteur. Évacuez-la en ventilant le détecteur pendant environ 30 secondes.
4. Vous pouvez effacer l'affichage en entrant votre code de sécurité et en appuyant sur la touche **OFF**.

Verrouillage de l'affichage d'incendie

Si plusieurs zones déclenchent une alarme avant qu'une commande pour les faire taire ait été entrée, le système peut verrouiller l'affichage au clavier de la première zone qui a déclenché l'alarme s'il a été programmé ainsi. Adressez-vous à votre installateur afin de savoir si cette option a été activée dans votre système. Pour afficher la ou les autres zones, appuyez une fois sur la touche [*] pour chacune des zones.

Conditions de défectuosité

Affichage typique des conditions de défectuosité

L'affichage au clavier du mot « **CHECK** » ou « **TRBL** » accompagné par l'émission de bips rapides indique la présence d'une défectuosité dans le système.

Pour arrêter les bips émis lors de conditions de défectuosité, appuyez sur n'importe quelle touche.

- L'affichage au clavier du mot **« CHECK »** ou « **TRBL** » accompagné du message « **CALL SERVICE** » indique qu'un problème empêchant la protection de certaines portions du système est présent. APPELEZ IMMÉDIATEMENT POUR DU SERVICE.
- L'affichage au clavier du mot **« CHECK »** ou « **TRBL** » accompagné d'un ou plusieurs descripteurs de zones indique qu'un problème est présent sur la ou les zones affichées.* Assurez-vous en premier lieu que la ou les zones affichées sont en condition de marche et, si tel n'est pas le cas, corrigez le problème. Une fois le problème corrigé, le mot **« CHECK »** ou « **TRBL** » **ainsi que le ou les descripteurs de zone devraient disparaître de l'afficheur.** Si tel n'est pas le cas, exécutez une séquence d'ARRÊT (entrez un code de sécurité et appuyez ensuite sur la touche OFF) pour effacer l'affichage. Si l'affichage persiste, APPELEZ IMMÉDIATEMENT POUR DU SERVICE.
- L'affichage au clavier du mot **« CHECK »** ou « **TRBL** » accompagné de l'indication numérique « 6XX », où XX = 01 à 32, indique qu'une condition de défectuosité est présente sur une sortie de relais supervisée (numéro de relais 01 à 32 correspondant).
- L'affichage au clavier du mot **« CHECK »** ou « **TRBL** » accompagné de l'indication numérique « 8XX », où XX = 00 à 30, indique qu'une condition de défectuosité est présente sur le dispositif périphérique (raccordé sur les bornes clavier du panneau) correspondant à l'adresse affichée (00 à 30).
- L'affichage au clavier du mot **« CHECK »** ou « **TRBL** » accompagné de l'indication numérique « 9XX », où XX = 00 à 99, indique la présence d'une défectuosité du système (communicateurs, sorties de sirène, mise à la terre défectueuse, etc.). Les indications numériques pouvant apparaître correspondent aux défectuosités suivantes :

  970 : Supervision de la sirène
  988 : 2e récepteur RF – ne reçoit pas de signaux
  990 : 1er récepteur RF – ne reçoit pas de signaux
  997 : Court-circuit sur la boucle

- L'affichage au clavier du message « **COMM. FAILURE** » indique qu'une panne s'est produite dans la portion « communication téléphonique » du système. APPELEZ IMMÉDIATEMENT POUR DU SERVICE.

- L'affichage au clavier du message « **SYSTEM LO BAT »** accompagné par l'émission d'un bip toutes les minutes indique que la batterie de secours du système est faible. APPELEZ IMMÉDIATEMENT POUR DU SERVICE.
- L'affichage au clavier du message « **LO BAT »** et d'un descripteur de zone accompagné par l'émission d'un bip toutes les minutes indique que la pile ou les piles du transmetteur sans fil indiqué sont faibles. APPELEZ IMMÉDIATEMENT POUR DU SERVICE.
- L'affichage au clavier du message **« MODEM COMM »** Indique que le panneau de contrôle est en cours de communication avec l'ordinateur du poste de télésurveillance. Le panneau de contrôle n'est pas opérationnel durant la communication.

Panne d'alimentation

Si le voyant **POWER** n'est pas allumé, cela indique que le bloc d'alimentation du système n'est pas opérationnel. APPELEZ IMMÉDIATEMENT POUR DU SERVICE. Si le voyant **POWER** est allumé mais que le message **« AC LOSS »**" est affiché sur le clavier, cela indique que le clavier fonctionne à l'aide de la batterie de secours. Si seulement quelques lumières se sont éteintes dans l'établissement, vérifiez et remplacez le fusible ou réenclenchez le disjoncteur si nécessaire. Si la panne ne peut être réparée, APPELEZ IMMÉDIATEMENT POUR DU SERVICE.

INFORMATION POUR LE SERVICE ET L'ENTRETIEN

Le personnel de votre détaillant ADEMCO local est le plus qualifié pour faire l'entretien de votre système d'alarme. Il est recommandé d'établir un programme d'entretien périodique avec un technicien de cette entreprise.

Votre détaillant ADEMCO local est :

Nom : _____

Adresse : _____

_____

Téléphone :

Recommandations pour une protection adéquate

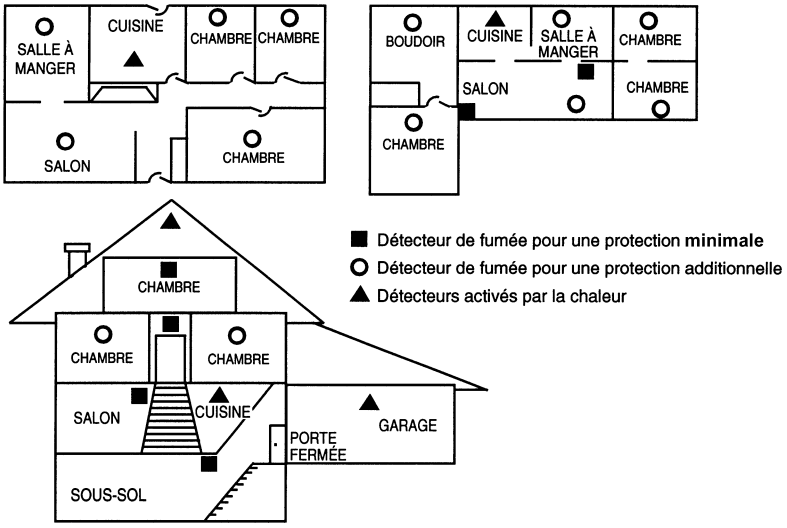
Les recommandations suivantes pour l'emplacement des dispositifs de détection d'incendie et de vol aident à procurer la couverture appropriée pour les établissements protégés

Recommandations pour les détecteurs de fumée et de chaleur

En tenant compte du nombre et de l'emplacement des détecteurs de fumée/chaleur, nous souscrivons aux recommandations contenues dans le Code National d'alarme d'incendie de l'Association nationale de protection contre les incendies (NFPA standard #72 décrites ci-dessous.

Pour assurer une alerte d'incendie rapide et efficace, des dispositifs de détection d'incendie doivent être installés dans chacune des pièces et des aires communes de votre résidence de la façon suivante : Pour un minimum de protection, un détecteur de fumée doit être installé à l'extérieur de chaque chambre et sur chaque niveau d'une maison à plusieurs niveaux, y compris le sous-sol. Il n'est pas normalement recommandé d'installer des détecteurs de fumée dans les cuisines, les greniers (aménagés ou non) ou dans les garages.

Pour plus de protection, l'association NFPA recommande également que vous installiez un détecteur de chaleur ou de fumée dans le salon, la salle à dîner, les chambres, la cuisine, les corridors, le grenier, la chambre de fournaise, les pièces de rangement, le sous-sol et dans les garages attenants à la demeure.



Recommandations pour une protection adéquate (suite)

De plus, nous recommandons les actions suivantes :

- Installez un détecteur de fumée dans chaque chambre où dort un fumeur.
- Installez un détecteur de fumée à l'intérieur de chaque chambre où des appareils électriques (par exemple des chaufferettes portatives, climatiseurs ou humidificateurs) sont utilisés.
- Installez un détecteur de fumée dans chaque chambre où dort une personne et que la porte de cette chambre est partiellement ou complètement fermée. La fumée pourrait être arrêtée par une porte close. Si la porte est fermée, une alarme dans le corridor ne réveillera peut-être pas une personne.
- Installez un détecteur de fumée à chaque bout d'un corridor s'il a plus de 12 mètres (40 pieds) de long.
- Installez des détecteurs de fumée dans chaque pièce où se trouve un panneau de contrôle d'alarme ou dans chaque pièce où des connexions de panneau de contrôle d'alarme sont faites sur une source d'alimentation CA ou sur une ligne téléphonique. Si des détecteurs ne sont pas installés à ces endroits, un incendie dans la pièce pourrait empêcher le panneau de contrôle de rapporter un incendie ou une intrusion.

Recommandation pour une protection adéquate contre l'intrusion

Pour une couverture adéquate contre l'intrusion, des détecteurs doivent être installés à tous les points d'entrée possible dans une résidence ou dans un édifice commercial. Ceci comprend les puits de lumière et les fenêtres du haut dans un édifice à plusieurs niveaux.

De plus, nous recommandons d'utiliser un mode de communication radio de secours pour système de sécurité afin que les signaux d'alarme puissent être transmis au poste de télésurveillance même si les lignes téléphoniques sont défectueuses (quand un système est relié à un poste de télésurveillance, les signaux d'alarme sont normalement transmis par ligne téléphonique).

Évacuation en cas d'urgence

Établissez un plan d'évacuation en cas d'incendie et faites-en l'exercice régulièrement. Les étapes suivantes sont recommandées par l'Association nationale de protection contre les incendies :

1. Installez votre détecteur ou vos avertisseurs intérieurs et/ou extérieurs de telle façon qu'ils soient entendus par tous les occupants.
2. Déterminez deux voies de sortie pour chaque pièce. La première voie d'évacuation devrait mener à la porte qui permet la sortie normale du bâtiment. Si cette alternative est impraticable, la seconde voie pourrait mener à une fenêtre. Si la sortie est éloignée du niveau du sol, dans le cas d'une fenêtre par exemple, prévoyez une échelle de secours.
3. Dessinez un plan d'étage du bâtiment. Montrez les fenêtres, les portes, les escaliers et les trappes de toit qui peuvent être utilisés pour l'évacuation. Indiquez les chemins d'évacuation à partir de chaque pièce. Assurez-vous que ces chemins d'évacuation sont dégagés et affichez une copie du plan d'évacuation dans chacune des pièces.
4. Assurez-vous que les portes de toutes les pièces sont fermées lorsque vous dormez. Cette mesure prévient l'entrée de fumée mortelle au moment de l'évacuation.
5. Vérifiez la porte. Si elle est chaude, empruntez le chemin d'évacuation alternatif. Si elle est froide, ouvrez-la avec précaution. Soyez prêts à refermer la porte si de la fumée ou de la chaleur se propagent à l'intérieur.
6. Dans les zones enfumées, rampez sur le sol tout en retenant votre respiration; ne restez pas debout. La fumée monte et peut vous étouffer. L'air le plus pur se trouve généralement au niveau du sol.
7. Évacuez les lieux rapidement mais ne paniquez pas.
8. Convenez à l'avance d'un point de rassemblement extérieur, à l'écart de votre résidence, où chacun pourra se retrouver et prendre les mesures nécessaires pour contacter les secours et vérifier si des personnes manquent à l'appel. Choisissez un individu qui devra s'assurer que personne ne pénètre à nouveau sur les lieux. Plusieurs meurent en y retournant.

Entretien de votre système

Prenez soin de votre système

Les composants de votre système de sécurité sont conçus pour nécessiter le moins d'entretien possible. Toutefois, pour vous assurer que votre système fonctionne de façon efficace, vous devez :

1. Tester votre système chaque semaine.
2. Tester votre système après qu'une alarme se soit produite (voir la section *TEST DE VOTRE SYSTÈME*).

Remplacement des piles des dispositifs sans fil

Des dispositifs sans fil ne sont peut-être pas utilisés dans votre système.

Chaque dispositif sans fil de votre système est muni d'une pile de 9 ou 3 volts. Le système a la capacité de détecter la condition de pile faible de tous les dispositifs sans fil, y compris les détecteurs de fumée, les transmetteurs d'urgence personnels optionnels et les claviers portatifs optionnels. (Si une condition de pile faible est présente sur un clavier portatif, le système détecte cette condition aussitôt qu'une touche de ce clavier est enfoncée et le message "**00**" apparaît sur l'afficheur.)

Les piles alcalines ont une durée de vie d'au moins 1 an. On remarque toutefois que, dans la majorité des applications, cette durée de vie peut s'étendre de 2 à 4 ans. La longévité d'une pile est fonction de l'environnement dans lequel le dispositif est utilisé, du nombre de signaux que le transmetteur intégré dans le dispositif transmet et du type particulier de dispositif. Des facteurs tels que l'humidité, la basse ou haute température et les variations élevées de température peuvent tous contribuer à réduire la longévité des piles.

Si la pile d'un de vos dispositifs sans fil est faible, un message de pile faible est affiché sur votre clavier.

De plus, un détecteur de fumée qui fonctionne à l'aide d'une pile émettra une bip strident approximativement toutes les 20 à 30 secondes pour vous aviser que la pile qui l'alimente est faible. Si vous ne remplacez pas la pile faible d'un détecteur, celui-ci peut se mettre à sonner continuellement de la même façon qu'il le ferait s'il détectait un incendie.

Note : Le message de pile faible vous avise que la pile du dispositif qui a provoqué cette condition doit être remplacée dans les 30 jours suivant l'avertissement. Entre-temps, le dispositif qui a déclenché cet avertissement est parfaitement fonctionnel.

Important: Utilisez seulement les piles de remplacement qui sont recommandées par votre installateur.

Entretien de votre système (suite)

Faire taire l'alarme de pile faible émise par le clavier

Vous pouvez faire taire la tonalité émise par le clavier en exécutant une séquence d'ARRÊT (code de sécurité + touche OFF). Cependant, le message de pile faible demeurera affiché au clavier pour vous rappeler que vous devez remplacer la pile du ou des dispositifs qui présentent cette condition. Lorsque vous aurez remplacé la pile du dispositif, ce dernier transmettra un signal au panneau de contrôle aussitôt qu'il sera activé (ouverture/fermeture d'une porte ou fenêtre) pour l'aviser qu'il contient une « bonne pile ». Sur réception de ce signal, le système fera disparaître le message de pile faible de l'affichage. Si le dispositif n'est pas activé, le message disparaîtra dans l'heure suivant le remplacement.

Entretien de routine

- Entretenez les composants de votre système de sécurité de la même façon que vous entretenez vos autres appareils électriques. Ne fermez pas violemment les portes ou fenêtres qui sont munies d'un dispositif de protection.
- Enlevez la poussière qui se dépose sur votre clavier et autres dispositifs de protection, tout particulièrement sur les détecteurs de mouvement et les détecteurs de fumée.
- Le clavier et les dispositifs de protection peuvent être soigneusement nettoyés à l'aide d'un chiffon doux sec. ***Ne vaporisez en aucun temps de l'eau ou d'autres liquides sur les composants.***

Guide rapide des fonctions de votre système

FONCTION	PROCÉDURE	COMMENTAIRES
Vérification des zones	Appuyez sur [Q].	Utilisez cette fonction pour voir quelles zones sont ouvertes lorsque le système indique qu'il n'est pas prêt à être armé.
Affichage de tous les descripteurs	Maintenez la touche [Q] enfoncée durant 5 secondes.	Affiche tous les descripteurs alphanumériques qui ont été programmés par l'installateur.
Armement du système	Entrez votre code. Appuyez sur la touche d'armement désiré (AWAY, STAY, INSTANT ou MAXIMUM).	Arme le système dans le mode choisi. **NOTE : Après avoir appuyé sur la touche STAY ou INSTANT, entrez 1, 2 ou 3 pour armer dans le mode désiré PARTIEL ou INSTANT.**
Désarmement du système	Entrez votre code. Appuyez sur la touche [1] OFF.	Désarme le système et fait taire la sonnerie d'alarme.
Contournement de zones	Entrez votre code. Appuyez sur la touche [6] BYPASS. Entrez le numéro des zones que vous désirez contourner (utilisez 3 chiffres pour représenter le numéro).	Les zones contournées ne sont pas protégées et, par conséquent, ne causeront pas le déclenchement d'une alarme si elles sont violées.
Contournement Rapide	Entrez votre code. Appuyez sur la touche [6] BYPASS. Appuyez sur la touche [#].	Utilisez cette fonction pour contourner automatiquement toutes les zones qui sont ouvertes
Contournement par groupe	Entrez votre code. Appuyez sur la touche [6] BYPASS. Appuyez sur [Q]. Entrez le numéro de groupe (01 à 15)	Contourne toutes les zones assignées au groupe.
Mode carillon	Entrez votre code. Appuyez sur la touche [9] Chime.	Le clavier émet une tonalité carillon chaque fois qu'une porte ou une fenêtre est ouverte lorsque le système est désarmé.
Mode de test	Entrez votre code. Appuyez sur la touche [5] TEST.	Fait sonner l'alarme et vous permet de vérifier chaque dispositif de détection.
Lire un message	Maintenez la touche [0] enfoncée durant au moins 5 secondes.	Les messages provenant du poste de télésurveillance apparaissent.
Visualiser les privilèges d'un utilisateur	Entrez votre code. Appuyez sur [Q] + [Q].	Affiche les partitions et les niveaux d'autorité qui sont assignés à l'utilisateur.

Guide rapide des fonctions de votre système (suite)

FONCTION	PROCÉDURE	COMMENTAIRES
ALLER À une partition	Entrez votre code de sécurité. Appuyez sur [Q]. Entrez le numéro de la partition (1 à 8). 0 vous permet de revenir à la partition par défaut.	Permet à l'utilisateur d'utiliser le clavier d'une partition pour exécuter des fonctions dans les autres partitions. L'utilisateur doit toutefois être autorisé à accéder aux autres partitions.
Aide	Maintenez enfoncée durant 5 secondes la touche de fonction pour laquelle vous désirez obtenir de l'information.	Affiche des instructions brèves sur la touche qui a été enfoncée.
Ajouter un utilisateur	Entrez un code maître/de superviseur. Appuyez sur la touche [8] CODE. Entrez le numéro d'utilisateur pour ce nouvel utilisateur. Entrez le code de sécurité pour cet utilisateur. Lorsque demandé par le clavier, entrez le niveau d'autorité pour cet utilisateur dans cette partition (1 à 5). Répondez aux messages guides au fur et à mesure qu'ils apparaissent, 1=Oui, 0=Non.	Les utilisateurs ayant un niveau d'autorité Maître ou Superviseur peuvent ajouter des utilisateurs, chacun avec son propre code et niveau d'autorité.
Changement d'un code d'utilisateur	Entrez un code maître/de superviseur. Appuyez sur la touche [8] CODE. Entrez les 3 chiffres du numéro de l'utilisateur. Entrez le nouveau code de sécurité pour cet utilisateur. Au message guide, appuyez sur 0.	Les utilisateurs ayant un niveau d'autorité Maître ou Superviseur peuvent modifier leur propre code ainsi que ceux des autres utilisateurs.
Supprimer un code d'utilisateur	Entrez un code maître/de superviseur. Appuyez sur la touche [8] CODE. Entrez le numéro d'utilisateur que vous désirez supprimer. Entrez un code maître/de superviseur. Au message guide, appuyez sur 1 .	Les utilisateurs ayant un niveau d'autorité Maître ou Superviseur peuvent supprimer les codes des autres utilisateurs. Un code d'utilisateur peut seulement être supprimé par un utilisateur ayant un niveau d'autorité plus élevé que le sien.
Horloge en temps réel	Entrez le code maître. Appuyez sur [#] + [63].	Appuyez sur [♦] ou [#] pour déplacer le curseur. Entrez l'heure et la date. Pour choisir AM/PM, appuyez sur une touche de 0 à 9.

Guide rapide des fonctions de votre système (suite)

FONCTION	PROCÉDURE	COMMENTAIRES
Contrôle de dispositifs de sortie	Entrez votre code de sécurité. Appuyez sur la touche [#]. Entrez 71 ou 72	Active le dispositif de sortie tel que programmé.
	Entrez votre code de sécurité. Appuyez sur la touche [#]. Entrez 70	Active manuellement le dispositif de sortie
Minuteries de contrôle aléatoires	Entrez votre code de sécurité. Appuyez sur la touche [#]. Entrez 77	Active instantanément le dispositif de sortie ou l'événement du système.
	Entrez votre code de sécurité. Appuyez sur la touche [#]. Entrez 41	Active de façon aléatoire les dispositifs de sortie réglés pour des horaires aléatoires.
	Entrez votre code de sécurité. Appuyez sur la touche [#]. Entrez 42	Active de façon aléatoire les dispositifs réglés pour des horaires aléatoires avec des heures d'activation comprises entre 18 h et 5 h.
Liaison de panneaux	Entrez la séquence utilisée pour l'activation aléatoire.	Annule l'activation aléatoire.
	Entrez votre code de sécurité (002-050) Appuyez sur la touche [#]. Entrez 86	Active le mode Panneau unique, Partition unique.
	Entrez votre code de sécurité (002-050) Appuyez sur la touche [#]. Entrez 85.	Active le mode Panneau unique, Partition unique.
	Entrez votre code de sécurité (002-050) Appuyez sur la touche [#]. Entrez 88.	Active le mode Partitions multiples, Panneaux multiples
	Entrez votre code de sécurité (002-050) Appuyez sur la touche [#]. Entrez 87.	Active le mode de Visualisation de panneaux multiples.
Contrôle d'accès :	Entrez 0.	Quitte le mode Partitions multiples, Panneaux multiples et le mode de Visualisation de panneaux multiples.
	Entrez votre code de sécurité. Entrez 0.	Active le relais d'accès pour la partition courante.
	Entrez votre code de sécurité. Appuyez sur la touche [#]. Entrez 73.	Requête d'entrée ou de sortie sur une console.
	Entrez votre code de sécurité. Appuyez sur la touche [#]. Entrez 74. Entrez le numéro du point d'accès.	Requête d'entrée ou de sortie à un point d'accès.
	Entrez votre code de sécurité. Appuyez sur la touche [#]. Entrez 75. Entrez le numéro du point d'accès. Entrez l'état (1 à 3).	Change l'état du point d'accès.

Sommaire des avertissements audibles

(Claviers à affichage alphanumérique)

SON	CAUSE	AFFICHAGE
FORT et PULSÉ* Clavier et autres dispositifs de sonnerie	ALARME D'INCENDIE	Le message **FIRE** et le descripteur de la zone en alarme sont affichés.
FORT et CONTINU* Clavier et autres dispositifs de sonnerie	ALARME DE VOL/D'URGENCE AUDIBLE	Le message **ALARM** et le descripteur de la zone en alarme sont affichés.
UN « BIP » COURT (non répété) Clavier seulement	a. SYSTÈME DÉSARMÉ b. TENTATIVE D'ARMEMENT LORSQU'UNE ZONE DU SYSTÈME EST OUVERTE. c. VÉRIFICATION DES CONTOURNEMENTS	a. Le message **DISARMED/READY TO ARM** est affiché. b. Le numéro et le descripteur de la zone ouverte sont affichés. c. Le numéro et le descripteur des zones contournées sont affichés (le clavier émet un « BIP » pour chaque zone affichée). Peu après, le message suivant est affiché : **DISARMED BYPASS Ready to Arm**
UN « BIP » COURT (toutes les 15 secondes) Clavier seulement	LE SYSTÈME EST DANS LE MODE TEST	L'identification des zones ouvertes s'affiche.
DEUX « BIPS » COURTS (toutes les 5 secondes) Clavier seulement	LE SYSTÈME EST SUR LE POINT DE QUITTER AUTOMATIQUEMENT LE MODE TEST	L'identification des zones ouvertes s'affiche.
UN « BIP » (toutes les 60 secondes) Clavier seulement	LA PILE D'UN TRANSMETTEUR EST FAIBLE	Le message **LO BAT** et le descripteur du transmetteur sont affichés.
DEUX « BIPS » COURTS Clavier seulement	ARMEMENT TOTAL OU MAXIMUM	**ARMED AWAY ou ARMED MAXIMUM** est affiché. L'indicateur rouge ARMÉ est allumé.
TROIS « BIPS » COURTS Clavier seulement	a. ARMEMENT PARTIEL OU INSTANT b. OUVERTURE D'UNE ZONE LORSQUE LE SYSTÈME EST EN MODE CARILLON c. AVERTISSEMENT VOUS INDIQUANT QUE VOUS DEVEZ DÉSARMER LE SYSTÈME MAINTENANT**	a. **ARMED STAY ZONE BYPASSED** ou **ARMED INSTANT ZONE BYPASSED est affiché**. L'indicateur rouge ARMÉ est allumé. b. Le message **CHIME** est affiché. Pour faire afficher le descripteur de la zone qui a été ouverte, appuyez sur la touche [Q]. c. Le message **DISARM SYSTEM OR ALARM WILL OCCUR** est affiché.

Sommaire des avertissements audibles (suite)

(Claviers à affichage alphanumérique)

SÉRIE DE « BIPS » RAPIDE Clavier seulement	a. DÉFECTUOSITÉ b. ALERTE DE PERTE D'ALIMENTATION CA*** c. MÉMOIRE D'ALARME	a. **CHECK** est affiché. Le descripteur de la zone en défectuosité est affiché. b. Le message **AC LOSS** est affiché (peut être affiché en alternance avec d'autres messages devant être affichés). c. Le message **FIRE** ou **ALARM** est affiché avec le descripteur de la zone en alarme.
SÉRIE DE « BIPS » LENTS Clavier seulement	a. AVERTISSEMENT LORS DU DÉLAI D'ENTRÉE** b. AVERTISSEMENT LORS DU DÉLAI DE SORTIE (si cette option est programmée)	a. Le message **DISARM SYSTEM OR ALARM WILL OCCUR** est affiché. Si le système n'est pas désarmé avant que le compte à rebours du délai d'entrée se soit écoulé, une alarme est déclenchée. b. Le message **ARMED AWAY** ou **ARMED MAXIMUM** accompagné du message **You May Exit Now** sont affichés.

* Si une cloche (sirène) est utilisée comme autre dispositif de sonnerie, la sonnerie d'alarme d'incendie est pulsée et la sonnerie d'alarme de vol/urgence audible est continue

** Selon la façon dont votre système a été programmé, la tonalité émise lors du délai d'entrée peut être continue ou consister seulement en trois courts bips.

*** Aucun message n'est affiché et aucun avertissement sonore n'est émis par le clavier lors d'une perte de l'alimentation provenant de la batterie (les avertissements concernent la perte d'alimentation CA seulement).

NOTE UL : Ceci est un système de la « CLASSE A ».

DISPOSITIONS DE LA PARTIE 15 DU RÈGLEMENT DE LA FCC(FCC)

Cet appareil a été vérifié et reconnu conforme aux exigences de la FCC. Pour votre information, les exigences requises pour être conforme aux normes FCC se détaillent comme suit :

Cet équipement génère et utilise de l'énergie à haute fréquence et s'il n'est pas installé et employé correctement, conformément aux exigences du fabricant, il peut causer de l'interférence aux postes récepteurs de radio et de télévision. Il a été vérifié et reconnu conforme aux exigences limites pour appareil informatisé de classe « B » conformément avec les spécifications de la partie 15 des normes de la FCC, lesquelles sont conçues pour offrir une protection raisonnable contre de telles interférences dans toutes installations résidentielles. Cependant, il n'y a aucune garantie qu'il ne se produira pas de brouillage dans une installation particulière. Si cet équipement produit de façon intermittente des interférences dans la réception des signaux de radio ou de télévision, ce qui peut être vérifié en éteignant l'équipement et en le rallumant, l'utilisateur devrait essayer de corriger l'interférence en utilisant une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Si une antenne intérieure est utilisée, assurez-vous d'avoir une antenne de qualité installée à l'extérieur.
- Réorientez différemment l'antenne réceptrice jusqu'à ce que l'interférence soit réduite ou éliminée.
- Éloignez le récepteur du panneau de contrôle ou du communicateur.
- Éloignez l'antenne de tous le câbles reliés au panneau de contrôle/communicateur.
- Branchez le contrôleur/communicateur dans une autre prise de façon à ce que celui-ci et le récepteur radio ou télévision soient sur des circuits différents.

Si nécessaire, l'utilisateur devrait consulter l'installateur ou un technicien expérimenté en Radio/Télévision pour d'autres suggestions.

L'utilisateur ou l'installateur pourrait trouver utile la brochure "Interference Handbook" préparée par la FCC (Federal Communications Commission). « Interference Handbook. »

Cette brochure est disponible au U.S. Government Printing Office, Washington, DC 20402.

L'utilisateur ne doit en aucun cas faire des changements ou modifier cet appareil à moins que ceux-ci soient autorisés par le manuel d'instructions ou le manuel de l'utilisateur. Les modifications ou les changements non autorisés peuvent entraîner l'annulation du droit de l'utilisateur d'opérer cet équipement.

DANS LE CAS D'UNE DÉFAILLANCE OPÉRATIONNELLE DU TÉLÉPHONE

Dans le cas d'une défaillance opérationnelle du téléphone, débranchez le panneau de contrôle de la ligne de la prise murale RJ31X (CA38A au Canada). Nous recommandons que votre installateur certifié vous fasse la démonstration de la procédure pour débrancher le lien téléphonique installé sur votre système. Ne débranchez en aucun cas le lien téléphonique à partir de la connexion intérieure du panneau de contrôle/communicateur. Cette opération résultera dans la perte de votre ligne téléphonique. Si votre téléphone fonctionne correctement après avoir débranché le panneau de contrôle/communicateur de la ligne téléphonique, cela indique que le panneau de contrôle/communicateur est défectueux et que vous devriez le retourner pour réparation. Si toutefois, après avoir débranché le panneau de contrôle/communicateur, la défaillance persiste, avisez la compagnie de téléphone qu'il y a un problème sur votre ligne téléphonique et demandez qu'on vienne en faire la réparation. L'utilisateur ne doit en aucune circonstance (incluse ou exclue de la garantie) tenter de réparer lui-même son système. Toutes les réparations doivent être effectuées par du personnel d'entretien autorisé ou par le fabricant.

DISPOSITIONS DE LA PARTIE 68 DU RÈGLEMENT DE LA FCC

Cet équipement répond aux exigences des règlements de la Section 68 de la FCC. On retrouve à l'intérieur du couvercle de cet équipement une étiquette qui donne entre autre information le numéro d'enregistrement FCC et l'indice d'équivalence de sonnerie (REN) de cet équipement. Sur demande, le client doit fournir ces renseignements à la compagnie de téléphone.

Cet équipement utilise la prise suivante :

Une prise RJ31X (CA38A au Canada) est utilisée pour brancher cet équipement au réseau téléphonique.

L'indice d'équivalence de sonnerie (REN) est utilisé pour établir le nombre d'appareils qui peuvent être branchés sur une ligne téléphonique. Si la somme des indices d'équivalence de sonnerie de tous les appareils qui sont connectés à la ligne est supérieure à la limite régionale, les appareils connectés à la ligne risquent de ne pas sonner. Dans la majorité des régions, la somme des indices d'équivalence de sonnerie ne doit pas excéder cinq (5,0). Pour être certain du nombre d'appareils que l'on peut brancher à une ligne téléphonique, déterminé par l'indice d'équivalence de sonnerie, communiquez avec la compagnie de téléphone de votre région.

Si cet équipement venait à endommager le réseau téléphonique, la compagnie de téléphone peut s'il y a lieu aviser le client que le service téléphonique sera temporairement interrompu au besoin; cependant, si la compagnie de téléphone n'est pas en mesure d'avertir le client à l'avance, elle interrompt temporairement le service si elle le juge raisonnable dans les circonstances.. La companie de téléphone vous informera également de votre droit de loger une plainte auprès de la FCC si vous jugez que cela s'avère nécessaire.

La compagnie de téléphone peut modifier ses installations de communications, ses façons de faire ou ses méthodes si ces mesures sont raisonnables et pertinentes. Si ces changements rendent l'équipement du client incompatible avec les installations de la compagnie de téléphone, le client doit être averti suffisamment à l'avance pour effectuer les modifications afin de ne pas subir d'interruptions de service.

Si vous éprouvez un problème avec cet équipement, veuillez communiquer avec le fabricant pour obtenir des renseignements concernant les réparations et la garantie. Si ce problème venait à endommager le réseau téléphonique, la compagnie de téléphone peut vous demander de débrancher votre équipement du réseau téléphonique jusqu'à ce que le problème soit corrigé.

Aucune pièce de ce produit ne peut être réparée, modifiée ou changée par son propriétaire. Toutes les réparations nécessaires au fonctionnement de ce produit doivent être effectuées par le fabricant. Toutes autres méthodes de réparation peuvent entraîner l'annulation de l'enregistrement FCC pour ce produit.

Cet équipement ne doit pas être branché à un téléphone public. Le raccordement de cet équipement à une ligne partagée est assujetti aux tarifs imposés par l'état pour les lignes partagées.

Cet équipement est compatible avec les systèmes d'aide pour les malentendants.

Lorsque vous programmez ou effectuez des tests à un numéro d'urgence, expliquez brièvement au répartiteur la raison de l'appel. Exécutez ce type d'activité en dehors des heures de pointe tel que : tôt le matin ou tard le soir.

ÉNONCÉ DU MINISTÈRE DES COMMUNICATIONS DU CANADA

NOTICE

The Canadian Department of Communications label identifies certified equipment. This certification means that the equipment meets certain telecommunications network protective, operational and safety requirements. The Department does not guarantee the equipment will operate to the user's satisfaction.

Before installing this equipment, users should ensure that it is permissible to be connected to the facilities of the local telecommunications company. The equipment must also be installed using an acceptable method of connection. In some cases, the company's inside wiring associated with a single line individual service may be extended by means of certified connector assembly (telephone extension cord). The customer should be aware that compliance with the above conditions may not prevent degradation of service in some situations.

Repairs to certified equipment should be made by an authorized Canadian maintenance facility designated by the supplier. Any repairs or alterations made by the user to this equipment, or equipment malfunctions, may give the telecommunications company cause to request the user to disconnect the equipment.

Users should ensure for their own protection that the electrical ground connections of the power utility, telephone lines and internal metallic water pipe system, if present, are connected together. This precaution may be particularly important in rural areas.

Caution: User should not attempt to make such connections themselves, but should contact the appropriate electric inspection authority, or electrician, as appropriate.

The Load Number (LN) assigned to each terminal device denotes the percentage of the total load to be connected to a telephone loop which is used by the device, to prevent overloading. The termination on a loop may consist of any combination of devices subject only to the requirement that the total of the Load Numbers of all the devices does not exceed 100.

AVIS

L'étiquette du ministère des Communications du Canada identifie le matériel homologué. Cette étiquette certifie que le matériel est conforme à certaines normes de protection, d'exploitation et de sécurité des réseaux de télécommunications. Le ministère n'assure toutefois pas que le matériel fonctionnera à la satisfaction de l'utilisateur.

Avant d'installer ce matériel, l'utilisateur doit s'assurer qu'il est permis de le raccorder aux installations de l'entreprise locale de télécommunications. Le matériel doit également être installé en suivant une méthode acceptée de raccordement. Dans certains cas, les fils intérieurs de l'entreprise utilisés pour un service individuel à la ligne unique peuvent être prolongés au moyen d'un dispositif homologué de raccordement (cordon prolongateur téléphonique interne). L'abonné ne doit pas oublier qu'il est possible que la conformité aux conditions énoncées ci-dessus n'empèchet pas la dégradation du service dans certaines situations. Actuellement, les entreprises de télécommunications ne permettent pas que l'on raccorde leur matériel aux prises d'abonnés, sauf dans les cas precis prévus par les tarifs particuliers de ces entreprises.

Les réparations du matériel homologué doivent être effectuées pas un centre d'entretien canadien autorisé désigné par le fournisseur. La compagnie de télécommunications peut demander à l'utilisateur de débrancher un appareil à la suite de réparations ou de modifications effectuées par l'utilisateur ou à cause de mauvais fonctionnement.

Pour sa propre protection, l'utilisateur doit s'assurer que tous les fils de mise à la terre de la source d'énergie électrique, des lignes téléphoniques de réseau de conduites d'eau s'il y en a, soient raccordés ensemble. Cette précaution est particulièrement importante dans les régions rurales.

Avertissement: L'utilisateur ne doit pas tenter de faire ces raccordements lui-même; il doit avoir recours à un service d'inspection des installations électriques, ou à un électricien, selon le cas.

L'indice de charge (IC) assigné à chaque dispositif terminal pour éviter toute surcharge indique le pourcentage de la charge totale qui peut être raccordé à un circuit téléphonique bouclé utilisé par ce dispositif. La terminaison du circuit bouclé peut être constituée de n'importe quelle combinaison de dispositifs, pourvu que la somme des indices de charge de l'ensemble des dispositifs ne dépasse pas 100.

AVERTISSEMENT !

RESTRICTIONS DE CE SYSTÈME D'ALARME

Quoique ce système soit de conception avant-gardiste, il n'offre pas de garantie de protection contre le vol, le feu ou toute autre urgence. Tout système d'alarme, commercial ou résidentiel, peut faillir à la tâche pour plusieurs raisons. Par exemple :

- Un intrus peut s'introduire par une ouverture non protégée ou posséder des connaissances approfondies lui permettant de contourner un dispositif de détection ou de débrancher un dispositif d'avertissement d'alarme.
- Les détecteurs d'entrée par effraction (par ex. : les détecteurs à infrarouge passif), les détecteurs de fumée et plusieurs autres dispositifs de détection ne fonctionnent pas sans alimentation. Les dispositifs à piles ne fonctionneront pas sans piles, avec des piles faibles ou si ces piles sont mal installées. Les dispositifs qui sont alimentés par le courant alternatif seulement ne fonctionnent pas si cette alimentation est coupée, même brièvement.
- Les signaux des transmetteurs sans fil peuvent être arrêtés ou réfléchis par le métal avant qu'ils atteignent le récepteur d'alarme. Même si la trajectoire du signal a été récemment vérifiée par un test hebdomadaire, ce signal peut être bloqué ou dérivé par une pièce de métal placée dans son chemin.
- Un utilisateur peut ne pas atteindre assez rapidement un bouton de panique ou d'urgence.
- L'agence américaine « Federal emergency management Agency » Nous informe que même si les détecteurs de fumée ont joué un rôle clé dans la prévention des mortalités causée par le feu dans les résidences, il se peut que pour plusieurs raisons, ils n'avertissent pas assez vite dans 35% des incendies. Voici quelques raisons pourquoi les détecteurs de fumée utilisés avec ce système ne fonctionneront peut-être pas : Les détecteurs de fumée peuvent avoir été installés incorrectement ou au mauvais endroit. Un incendie peut se déclarer dans un endroit ou la fumée n'atteindra pas les détecteurs, ex. : les cheminées, les murs, les toits ou bien de l'autre côté d'une porte close. Les détecteurs de fumée peuvent ne pas détecter un incendie sur un autre étage. Un détecteur au deuxième étage, par exemple, ne détectera pas un incendie au rez-de-chaussée ou au sous-sol. De plus, la sensibilité des détecteurs de fumée est limitée. Aucun détecteur de fumée ne peut être sensible à toutes les sortes d'incendie en tout temps. En général, les détecteurs ne peuvent pas toujours vous avertir des incendies causés par la négligence et les dangers, comme fumer au lit, les explosions violentes, les gaz d'échappement, le mauvais entreposage de matériaux inflammables, les circuits électriques surchargés, les enfants qui jouent avec des allumettes, les incendies criminels. Selon la nature du feu et/ou l'emplacement des détecteurs de fumée, même s'il fonctionne comme voulu, le détecteur peut ne pas donner un avertissement suffisant pour permettre à tous les occupants de sortir à temps et éviter des blessures ou la mort.
- Les détecteurs de mouvement passifs à infrarouge ne peuvent détecter une intrusion que dans des parties établies dans le schéma du manuel d'installation. Les détecteurs passifs à infrarouge ne couvrent pas une zone de protection volumétrique. Ils protègent différents rayons de protection et une intrusion ne peut être détectée que dans les zones couvertes par les rayons. Ils ne peuvent détecter le mouvement ou une intrusion de l'autre côté des murs, plafonds, planchers, portes closes, cloisons de verre, portes en verre ou châssis. L'altération, le masquage, la peinture ou la vaporisation de quelque produit que ce soit sur les miroirs, les fenêtres ou toute pièce optique du système peuvent réduire leur capacité de détection. Les détecteurs passifs à infrarouge sont sensibles aux variations de température; dès lors, lorsque la température ambiante de la zone protégée approche de 90° à 105°F (32° à 40,5°C), la performance de détection peut décroître.
- Les dispositifs d'alarme, tels que les sirènes, cloches et Klaxons peuvent ne pas avertir ou réveiller les personnes de l'autre côté d'une porte close ou entrouverte. Si les dispositifs d'alarme entrent en fonction sur un niveau autre que celui des chambres, alors, peut-être ne pourront-ils réveiller ou avertir les personnes qui se trouvent dans ces chambres. Même les personnes éveillées n'entendront peut-être pas le son de l'alarme si celui-ci est couvert par le bruit d'un système de son, de la radio, d'un climatiseur ou d'un appareil ménager ou même par la circulation automobile. Enfin, les dispositifs d'alarme, même s'ils ont un niveau sonore élevé, ne parviendront peut-être pas à avertir les malentendants ou réveiller des dormeurs profonds.
- Les lignes téléphoniques qui transmettent les signaux d'alarme d'un établissement au poste de télésurveillance peuvent être en panne ou temporairement hors service. Des intrus expérimentés peuvent également saboter les lignes téléphoniques.
- Toutefois, même si le système réagit comme voulu à une urgence, les occupants peuvent ne pas avoir le temps de se prémunir contre une telle situation. Même si le système est sous télésurveillance, les forces de l'ordre ou le service d'incendie peuvent ne pas réagir au moment opportun.
- Comme tout autre appareil électrique, cet équipement peut défaillir. Même si cet équipement a été conçu pour une durée de vie d'au moins vingt ans, ses composants électroniques peuvent défaillir à tout moment.

Le manque d'entretien est la cause la plus commune du mauvais fonctionnement d'un système d'alarme lors d'une intrusion ou d'un incendie. Ce système d'alarme devrait être vérifié à chaque semaine pour s'assurer que tous les détecteurs et les transmetteurs fonctionnent bien.

L'installation d'un système d'alarme peut vous rendre admissible à une réduction des primes d'assurance mais ne peut pas être utilisée comme substitut à cette dernière. Les propriétaires de commerces et de résidences et les locataires devraient continuer d'agir prudemment, de se protéger et d'assurer leur vie et leur propriété.

Nous continuons à imaginer et fabriquer des dispositifs de protection nouveaux et améliorés. Les utilisateurs de systèmes d'alarme se doivent à eux-mêmes et à leurs proches de connaître ces nouveaux produits.

Index

AC Loss, message 69
Accès à une autre partition 22
Accès téléphonique 10
Ajouter un utilisateur 17, 18, 20
Alarme 8
Alarme d'incendie 48, 67
Alarme d'urgence personnelle 48
Alarme d'urgence silencieuse 48
Aller à, commande 19, 22
Armée 7
Armement global 19
Armement Global 22
Armement PARTIEL automatique 39
Armement rapide 13, 15
ARRÊT 44
Avertissement de pile faible 74
Avertisseur sonore 11
AWAY, touche 22
Call Service, message 68
Carillon 7, 46
Changement d'un code d'utilisateur 20
CHECK, message 68
Clavier 5
Clavier maître 9, 24
Claviers 11
Claviers alphanumériques 11
Code d'action 60, 61, 62
Code de contrainte 15
Codes de sécurité 15
Comm failure, message 68
commande #70 52
Commande Aller à 9
Commandes armement/désarmement 60
Commandes de contournement 61
Commandes de contrôle d'accès 61
Commandes de relais 60
Comment utiliser la liaison de panneaux 28
Contournement de zones 35
Contournement par groupe 37
Contournement rapide 36
Contrainte 16
Défectuosité, conditions de 68
Délai d'entrée 14
Délai de sortie 14
Désarmement 44
Descripteurs de zone 34
Détaillant ADEMCO 69
Détecteurs de fumée 66
Dispositif de sonnerie d'alarme 8
Dispositif sans fil 73
Dispositifs de détection 6
Entretien de routine 74
Faire taire une alarme d'incendie 67
FCC 80
Fenêtre de temps 54
Guide rapide 75, 76, 77
Heure de fermeture 54
Horaires 8, 54
Horaires temporaires 54, 55
Horloge en temps réel 76
Incendie, verrouillage de l'affichage d' 67
Instant 7, 14
INSTANT, touche 22
Instructions pour l'utilisateur 10
Interface d'utilisateur évoluée 5, 11
Interrupteur à clé 45
Liaison de panneaux 6, 28
LO Bat, message 69
longévité d'une pile 73
Macros 8, 49
Maître 16
MAXIMUM 7, 14
MAXIMUM, touche 22
Mémoire d'alarme 8, 44
Messages 47
Ministère des communications du Canada 82
Minuteries de contrôle 9, 57
Minuteries de contrôle aléatoires 59
Mise sous tension, voyant 69
Mode d'activation manuelle de relais 52
Mode de visionnement de panneau multiple 31
mode INSTANT 40
Mode MAXIMUM 42
mode PARTIEL 38

Mode partition unique, panneau unique 28
Mode partitions multiples, panneaux multiples 29
Mode Test..... 66
Mode TOTAL 41
Modem Comm, message 69
Modification d'un utilisateur..... 17
Module VIP 4285 ou 4286 ..... 10, 52
MULTI-ACCESS 19
Niveau d'autorité 15
Niveaux d'autorité 16, 17
Not Ready, message..... 33
NUIT 40
Numéros d'utilisateur 15
OFF, touche 22
Opérateur A 16
Opérateur B 16
Opérateur C 16
Ouverture/fermeture de fenêtres..... 61
Ouverture/Fermeture, Horaire d' 54
Partiel 7
PARTIEL..... 45
Pile faible 73
Piles alcalines 73
Porte d'accès..... 51
Porte d'accès, accorder l'accès à 51
Porte d'accès, contourner la 51
Porte d'accès, protéger la..... 51
porte d'entrée/sortie..... 6
PRÊT..... 33, 46
Priorité des affichages pour les modes partitions multiples et Panneaux multiples 32
Procédures du registre d'événements..... 63
Protection antivol 5, 7
Protection contre l'incendie..... 5, 7
Protection en cas d'urgence 5
Quitter le mode d'édition d'utilisateurs..... 17
Remplacement des piles 73
Retardement de l'heure de fermeture..... 54
Secteur commun..... 26
Signaux audibles..... 78, 79
Sortie rapide..... 43
Spécificateur d'action..... 60, 61, 62
STAY, touche..... 22
Superviseur..... 16
Suppression d'un utilisateur 17, 21
Symphony..... 5, 11
System LO Bat, message..... 69
Système de sécurité partitionné..... 5
Système partitionné..... 6
TeleSmart..... 5, 11
Test de votre système 66
TOTAL..... 7, 45
Touche Prêt 33
Touche Test..... 66
Touches d'urgence..... 48
TOUCHES D'URGENCE 13
Touches rapides 8, 49
TRBL, message 68
UNABLE TO ARM LOBBY, message..... 26
Urgence audible 48
Urgence personnelle 48, 73
Urgence silencieuse 48
User Edit Mode..... 17
Utilisateurs temporaires 18
VOYANT ARMÉ 13
VOYANT MISE SOUS TENSION/PRÊT ... 13
Vue d'ensemble du système..... 5
Zones..... 6
Zones ouvertes 33

GARANTIE LIMITÉE DE UN AN

Honeywell International Inc., par l'entremise de sa division Sécurité et électronique sur mesure (« le Vendeur »), 165 Eileen Way, Syosset, New York 11791, garantit son équipement de sécurité (« le produit ») contre tout vice de matériel et de fabrication dans des conditions normales d'utilisation et de service pour une période de un an à partir de la date originale d'achat. L'obligation du Vendeur se limite à la réparation ou le remplacement, à son choix, sans frais pour les pièces, la main-d'oeuvre ou le transport de tout produit dont la preuve est faite que les matériaux ou la fabrication sont défectueux dans des conditions normales d'utilisation et de service. Cette garantie ou autres obligations n'engagent pas le Vendeur si le produit est modifié ou mal réparé par qui que ce soit autre que le Vendeur. Pour obtenir un service sous garantie pour un appareil défectueux, contactez le professionnel de sécurité qui a installé votre système ou qui fait en fait l'entretien, ou bien contactez le Vendeur.

Cette garantie limitée de un (1) an remplace toutes les autres garanties expresses, obligations ou responsabilités. IL N'Y AUCUNE GARANTIE EXPRESSE QUI DÉPASSE L'ÉNONCÉ PRÉSENTÉ. TOUTES AUTRES GARANTIES IMPLICITES, OBLIGATIONS OU ENGAGEMENTS PRIS PAR LE VENDEUR EN RAPPORT AVEC CE PRODUIT, Y COMPRIS TOUTE GARANTIE IMPLICITE OU DE QUALITÉ MARCHANDE, OU D'ADAPTATION À DES FINS PARTICULIÈRES OU AUTREMENT SONT LIMITÉS DANS LE TEMPS À UNE PÉRIODE DE UN AN SUIVANT LA DATE ORIGINALE D'ACHAT. TOUTE POURSUITE POUR BRIS DE L'UNE OU L'AUTRE DES GARANTIES, Y COMPRIS MAIS SANS S'Y LIMITER, TOUTES GARANTIES IMPLICITES OU DE QUALITÉ MARCHANDE DOIT ÊTRE ENTREPRISE DANS LES 12 MOIS SUIVANT LA DATE D'ACHAT ORIGINALE EN AUCUN CAS LE VENDEUR NE SERA TENU RESPONSABLE ENVERS QUI QUE CE SOIT DES CONSÉQUENCES OU DOMMAGES ACCIDENTELS, POUR CAUSE DE RUPTURE DE CETTE GARANTIE OU TOUTE AUTRE GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE OU PAR TOUTE AUTRE CAUSE DE RESPONSABILITÉ, MÊME SI LA PERTE OU LE DOMMAGE SONT CAUSÉS PAR LA NÉGLIGENCE OU LA FAUTE DU VENDEUR. Certaines provinces ne permettent pas que la durée des garanties implicites ou l'exclusion des limitations pour accidents ou dommages soient limitées; il est donc possible que les limitations mentionnées ci-dessus ne s'appliquent pas pour vous.

Le Vendeur ne prétend pas que le produit ne peut être déjoué. Il ne prétend pas non plus que le produit empêchera toute blessure ou perte de bien par cambriolage, vol, feu ou autre; ou bien que le produit vous procura une protection ou un avertissement adéquat dans tout les cas. L'acheteur doit comprendre qu'un système d'alarme bien installé et entretenu ne peut que réduire le risque de cambriolage, de vol et d'incendie. Toutefois ce n'est pas une assurance ou une garantie que ces événements ne se produiront pas ou qu'il n'y aura pas de blessure ou perte de biens dans de tels cas. EN CONSÉQUENCE, LE VENDEUR N'ASSURERA AUCUNE RESPONSABILITÉ POUR BLESSURES, DOMMAGES À LA PROPRIÉTÉ OU AUTRE PERTE, EN SE BASANT SUR LE FAIT QUE LE PRODUIT N'A PAS DONNÉ D'AVERTISSEMENT. TOUTEFOIS, SI LE VENDEUR EST DÉCLARÉ RESPONSABLE, DIRECTEMENT OU INDIRECTEMENT, POUR TOUTE PERTE OU DOMMAGE D'APRÈS CETTE GARANTIE OU AUTREMENT, SANS ÉGARD À LA CAUSE OU L'ORIGINE, SA RESPONSABILITÉ MAXIMALE NE DEVRA, EN AUCUN CAS, EXCÉDER LE PRIX D'ACHAT DU PRODUIT, CE RECOURS EST COMPLET ET EST LE SEUL RECOURS CONTRE LE VENDEUR. Cette garantie vous donne des droits légaux spécifiques et vous pouvez aussi avoir d'autres droits qui varient d'une province à l'autre. Aucun ajout ou changement à cette garantie, écrit ou verbal n'est permis.

Honeywell

10 Whitmore Road
Woodbridge, ON L4L 7Z4

Copyright© Honeywell International Inc., 2003.
Tous droits réservés.

ÊK5895V2|Š

K5895V2F 6/03